EXPLORACIÓN Y RECONOCIMIENTO

- BOING Y HERCULES

1	100	TOTELS POR TIPO DE AVION								3
	U IVA	RECO OG.	ATIC.		* 19 YES .	ni Asibe	. uSTALLE	AVEIO	TOTAL	9
	LR 35 A	35	7	3	1	116	49	14	225	
	LR 24 y			1	_	4	29	3	38	
	HS 125	**************************************		1-	-		3	1	22	
	LR 36		1-	6	1	2	3		13	
	C- 500	1		-		-	46	_	47	
	-690	1		_	_		42	2	45	
	MERLIN III	2			_	_	3	1	6	
THE REAL PROPERTY.	IA-50	1		G-late			24	1	26	
	TS-60	1		- Labora	N	n tegelineteeth	18	_	19	
	130 Kc	至31		2.		_			33 🗣	
	B-707	59		-	_		_	_	59	
	FK-27	_		surligion ou	_	-	1		1	
	M-III/V	_		_	-	3	2 Adminis	_	3	
	MU-2			1	Name of		-	- 404004	1	
	TOTAL	134	9	30	2	126	209	22	538	

senet

THE - ANALISIS

- 8. Conforme a las necesidades de T.O, se realizaron las siguientes tareas:
 - 1º) Diversión.
 - 2º) Guiado de Ellas.
 - 3°) Exploración y Reconocimiento.
 - 40) Retransmisor.
 - 5°) Transporte Aéreo:
 - a) Carga.
 - b) Correo.
 - c) PAK.
 - d) Sanitario.
 - 6°) Colaboración en BYS.
- 9. Con el objeto de lograr mayor comprehien en los resultados de las tareas, se pasa a continuación a analizar en detalle cada una de ellas:

DIVERSION:

En función del TO, acorde con el material de combate que disponía la FAS, la velocidad, autonomía y tamaño del ECO, el LR-35 resultó la aeronave civil más apta para esta tarea.

Procedimiento:

Luego de estudiar el lóbulo radar del enemigo, en coor dinación con el A-3 a efectos de lograr los resultados deseados, se ubicaban las coordenadas hasta donde se debía penetrar con el mismo nivel que utilizarían los aviones M-III/V y/o A-4, luego de bloqueada la coordenada elegida se descendía en el mismo rumbo de ingreso hasta 1.000 pies para luego realizar el regreso con dicho nivel hasta salir del alcance radar enemigo.

Resultados obtenidos:

En los primeros días fueron excelentes, legrándose inclusive alejar a buques que se encontraban cañoneando y haciendo despegar las BAC del enemigo.

Inego se obtenía con este procedimiento, mantener las PAC en el aire durante toda la noche iniciando un progresivo desgaste y tensión en las tripulaciones de los aviones y buques enemigos.

GUIADO DE ELLAS:

Teniendo en cuenta que Ellas de A-4/M-V no disponían de ayudas tipo VLF/INS, los LR-35 cumplían funciones de guías y en

Ruy 4-4

el caso del IA-58 desarrollaban idéntica función los aviones Mitsubishi, ya que la velocidad de estos era compatible con la de aquellos.

Resultados obtenidos:

15

Muy buenos en ambos casos.

EXPLORACION Y RECONOCIMIENTO:

En función de la amplitud de las áreas y ubicación de las mismas, se emplearon B-707, KC-130, C-130H,F-27, LR-35, AC 690, TS 60, DHC-6 e inclusive IA-58.

Procedimiento:

Se realizaron exploraciones paralelas en avance sobre las rutas marítimas de apoyo logístico del enemigo, en zonas costeras hasta 300 NM con circuítos acorde con la autonomía y en areas focales en función del tipo de material y amplitud de la misma.

Resultados obtenidos:

Acorde con el equipamiento y autonomía, los aviones más aptos resultaron ser los KC-130 y en orden decreciente: C-130H, B-707, F-27, LR-35, con el resto de las aeronaves se realizaron únicamente operaciones diurno visual, con la limitación correspondiente al estado meteorológico de la zona sobrevolada.

Deficiencia:

Los radares de B-707, F-27 y LR-35 no son aptos para esta tarea, no disponen de contramedidas electrónicas lo que ha provocado un derribo de C-130H y un LR-35.

RETRANSMISOR:

26 Accrete con el TO se debió emplear un avión retransmisor con OCAT abordo, empleándose para ello un avión HS-125 y un LR-36A.

Procedimiento:

En función de la ubicación de los piquetes radar del enemigo y las zonas a atacar, se elegían las coordenadas para ubicar al retransmisor, éste recibía en VHF y transmitía en HF al A-3, e in versamente, si era necesario cambiar el OM.

Resultados obtenidos:

Ha sido realmente eficiente la realización de esta tarea, pero se abandonó su utilización ya que era facilmente interceptado por el enemigo porque salía en HF BLU.

Deficiencia:

Pacilmente interceptable, no se disponía de equipos codificadores para VHF y HF.

TRANSPORTE AEREO:

- En esta tarea, fundamentalmente se trasladaron tripulabienes de relevo, personal de mantenimiento de aeronaves, radar,
 los traslados del Comandante FAS y EM, el CAE, traslado de espoletas
 y repuestos de poco peso y volumen, personal de comunicaciones, etc.
- El disponer de aeronaves rápidas y de la capacidad del LR-35, AC-690, etc., facilitó en gran medida una ajustada utilización de los medios de mayor porte (F-27, F-28, etc.) redundando en una real economía de medios y con gran flexibilidad.
- Se débe destacar asi mismo, que las necesidades de correo entre el TO y las unidades de FA, fueron cubiertas eficiente mente con un vuelo semanal en tres etapas por medio de un avión C-500.

EV - DEFICIENCIAS:

- Del análisis detallado en el capítulo anterior surgen las siguientes:
 - 1°) Todas las aeronaves, excepto el KC-130, no disponen de un radar de abordo apto para EYR.
 - 2°) Ningún avión posee CME, ni detectores radar (tipo radar WAR-NING).
 - 3°) Las comunicaciones fueron facilmente interceptadas por no poseer codificadores de voz para HF y VHF.
 - 4°) El reconocimiento fotográfico no es posible realizarlo en operaciones, excepto el que pueda obtenerse como resultado en operaciones ofensivas (por medio de pods o artificios similares).
 - 5°) El barrido térmico en este TO no es aplicable por fácil detec ción radar y con gran posibilidad de derribo por medio de misiles tipo BLOWPIPE, RAPIER, SEA DART, armas de pequeño calibre, etc., por ser realizado entre 300 m, y 1.500 m. de altura.
 - 6°) La mayoría de las aeronaves de combate no poseen equipos de na vegación autónomos, siendo ésto indispensable, ya que todas las misiones se ajustan a 00 MM que son traducidas a coordenadas geográficas.
 - 7°) Acorde con la extensión del TO las únicas aeronaves que presentaron ventajas de autonomía fueron los LR-35.
 - 8°) La falta de equipamiento eficiente para la EYR, impidió en muchas oportunidades realizar acciones ofensivas eficaces.
 - 9°) La carencia de medios idóneos en la FAS para la EYR no pudo ser facilitado per la ARA en oportunidad y en muchos casos la información no era confiable. Ellegaba demorada....

ractitud an unimag el altolymoria 10°) El control del tráfico marítimo no fué la exacto deseáble. provocando en oportunidades confusiones que pudieron transformarse en ataques que hubieran complicado nuestra posición internacional. 11°) Aeronaves del porte del C-130 para EYR son facilmente detectables por los radares del enemigo y al no poseer CME, no pue de sustraer en tiempo su presencia para colocarse fuera del alcance de las armas del enemigo. V - PROFOSICIONES: Desarrollar doctrina y medios aéreos de EYR a efectos de realizar operaciones aéreas eficaces con unidad de mando. Desarrollar medios aéreos aptos de contramedidas electróni cas para facilitar la realización de operaciones aéreas ofensivas

- dentro de márgenes aceptables de seguridad y de conocimiento de la capacidad de detección del enemigo.
- En futuras compras de aeronaves civiles del tipo LR-35 o 36 seleccionar un radar con aptitud para EYR y Meteorológico y recomendar su equipamiento a los que compren este tipo de material.
- 14. 3 Obtener equipos codificadores de voz para HF y VHF, para aplicar en caso de conflicto, a las aeronaves que entren en operaciones, e inclusive obtener la satelización de las comunicaciones.

15.32 Prever detector de iluminación radar que puedan ser aplicados a aeronaves de uso civil, en oportunidad que sean afectados a un TO (Radar WARNING).

Com. Ronaldo E. FERRI

Jefe DOER

FAS

SEGRETO

INFORME PRODUCIDO POR EL JEFE DE ESCUADRON 8-707 ASIGNADO AL GERA

TAREA LEN

1. Evaluar efectividad de los medios empleados en E y R durante el conflicto del ATLANTICO SUR y las necesidades de equipamiento del material.

ANALISIS DE LAS TAREAS

1º) Período considerado: 08 Abr 82 / 19 Jun 82

Horas de vuelo 8-707: 538:30 horas

Misiones cumplidas: 59

- 2. En el cumplimiento de las tareas ordenadas se determino que el medio empleado, si bien de algún modo satisfizo el requerimiento, en aptitud no fue aceptable, dado el equipamiento electronico standard que posee el avión, permitió cumplir la misión con limitaciones de efectividad y con un considerable porcentaje de ser detectado por el enemigo a grandes distancias.
- La exploración, detección y reconocimiento de buques enemigos se basó fundamentalmente en el empleo del radar meteorológico que equipa el avión 8-707 el cual no tiene capacidad de discriminar con exactitud en distancia y por posiciones de antena entre un eco de buque o eco de nube, siendo en distancias próximas (60 a 90 millas) relativamente confiable la presentación en pantalla del objetivo a reconocer.
- 4. Como único medio de alerta para el caso de ser iluminado por un radar enemigo (avión o buque) se contó con el transponder de uso civil, el cual tampoco brinda ningún tipo de información referente a posición, ni distancia del enemigo al avión propio.
- 5. Lo mencionado anteriormente se constató en reiteradas oportunidades al tener información de ser detectado por un radar y no verificar por ningún medio la fuente que producía dicha detección.
- 6. Estas situaciones que se repitieron en varias misiones, a la vez que ponen en riesgo a la aeronave y su tripulación sin ninguna posibilidad de autodefensa o escape, hace que la tarea impuesta con el equipamiento actual, sea obsoleta y de escaso redito acorde con los medios empleados.

CONCLUSIONES

Generalidades

7. De acuerdo con lo empresado en el ANALISIS de las TA-REAS, en mandatario para cumplir la tarea con redituable saldo

1-3 /4

positivo, dotar al o las aeronaves que cumplen E y R, con sistema de contramedidas electrónicas y equipos de comunicaciones sin posibilidad de ser interferidos.

8. Asimismo se sugiere la posibilidad de que la E y R sea ofensiva o bien disponer de un sistema de armas que estando en coordinación con el GERA, esté en capacidad de atacar oportunamente al enemigo a distancias comprendidas entre 1000 a 1800 millas de nuestras bases del continente y de acuerdo con la situación actualizada que informen las aeronaves que estan cumpliendo E y R (Principio de Sorpresa).

Instrucción y Adiestramiento

9. Dada que la tarea impuesta de E y R al material B-707 y sus tripulaciones se cumplió sin instrucción, ni adiestramiento específico previo, se obtiene como resultado la necesidad de crear la adecuada unidad, con sus medios, los que deberán adquirir la aptitud y capacidad operativa necesaria, para satisfacer esta actividad aórea.

Medios

lo) Personal, de acuerdo con el material asignado: tripulaciones y especialistas de CME, obsarvadores, fotógrafos y capacitación de los mismos.

2º) Material

Al contemplar la cantidad de aviones que tendrá la dotación del grupo de E y R no se deberá considerar a los mismos como aviones de transporta de pasajeros y carga (imposibilidad de empleo simultáneo) y se sugiere:

- 1 6 2 aviones de CME equipados con:
- Radar Warning sistema pasivo de detección-localización y ubicación de radares enemigos y analizador de fercuencias empleadas.
- Sistema de contramedidas electrónicas pasivas y activas.
- 2 (Dos) INS asociados al Piloto automático.
- Elementos de avistaje (anteojos diurnos y nocturnos)
- Sistema fotográfico de largo alcance y buena definición de imágen.
- Homming
- Equipo cifrador de voz asociado a los VHF, HF y UHF.

- Analizar la posibilidad de instalar un sistema ofensivo tipo EXOCET o similar.

Creación de la Unidad de Ey R

- 10. Dado que los medios a asignarse a esta actividad específica, involucran el aglutamiento de personal y material especializado, se sugiere la conveniencia de crear una unidad de E y R cuyo funcionamiento sea independiente de otras tareas de transporte.
- ll. Si bien el principio de economía de medios penaliza la creación de una nueva Unidad, también se enfatiza en la asignación homogénea de medios, ya que la finalidad de la operación de E y R es, reunir información útil que sirva a la planificación y ejecución de las operaciones aéreas y navales.

Doctrina de Empleo

- 12. El Reglamento de Operaciones Aerotácticas define claramente las responsabilidades de la F.A. en lo referente a la E y R.
- 13. Esta actividad que se establece en la doctrina de F.A. debe ser utilizada para la consecución de los medios y asimismo de terminar claramente las áreas de responsabilidades y competencias que la F.A. tiene en relación a las otras FFAA.

Vicacomodoro HORACYO ERNESTO GENOLET

REQUERIMIENTO AVIONES REABASTECEDORES

SEIS (6) 8-707/ adaptados con sistema para reabastecer aviones.

Cada uno de ellos con dos manqueras para reabastecimiento simultáneo.

El equipamiento radioelectrico de los aviones tanque deberá ser similar a los de Exploración y Reconocimiento.

Selección y capacitación del pe rsonal de tripulantes (pilotos, mecánicos y observadores).

Previsión de elementos para acondicionar la cabina de pasajeros dado que el sistema de RAV ocupará una bodega de carga o ambas, pudiendose emplear el B-707 en tiempo de paz en la versión, carguero/pasajero.

EXPLORACION Y RECONOCIMIENTO AERED

PRECRETO

OPERACIONES AEREAS QUE SE DESARROLLAN CON LA FINALIDAD DE REUNIR INFORMACIONES UTILES, QUE SIRVAN A LA PLANIFICACION Y EJECUCION DE LAS OPERACIONES AEREAS Y NAVALES.

DOMM

12) PERMANENTES

- A) PUERTOS
- B) ASTILLEROS
- C) AERODROMOS

29) SEMI PERMANENTES

- A) DEPOSITOS DE COMBUSTIBLES
- B) SISTEMAS ELECTRONICOS DE DETECCION

3º) MOVILES

- A) DESPLAZAMIENTOS DE LA FLOTA
- B) DESPLAZAMIENTOS DE UNIDADES AEREAS
- C) DEFENSA AEREA

PROCEDIMIENTOS OPERATIVOS

- VISUAL
- FOTOGRAFICO
- ELECTRONICO

COPIA Nº COMANDO AEREO ESTRATEGICO BUENOS AIRES, 14 de Mayo de 1982

ORDEN DE OPERACIONES N°

I- CARTOGRAFIA: Carta Aeronautica Escala 1:5.000.000.

II-HUSO HORARIO: Hora Oficial Argentina.

III- ORGANIZACION:

-Comando Aéreo Estratégico.

-Comando Teatro de Operaciones Sur. -Comando de la Fuerza Aérea Sur.

-Comando Aéreo de Transporte.

-Comando Teatro de Operaciones Atlántico Sur.

-I Brigada Aérea.

-Grupo Aéreo 1 de Exploración y Reconocimiento. -Grupo Aéreo 2 de Exploración y Reconocimiento.

IV-INFORMACION:

Complementando a la 0.0. 03/82 del 06 Abr 82de este Comando y en base a la experiencia recogida hasta el presente en tareas de Exploración y Reconocimiento, se juzga necesario un reordenamiento de funciones y coordinaciones para facilitar las operaciones conjuntas que se llevan a cabo para asegurar la soberanía sobre las Islas Malvinas.

V-MISION:

Efectuar tareas de exploración marítima cercana y lejana, con los Grupos Aéreos de Exploración y Reconocimiento de la Fuerza Aérea Argentina, a fin de facilitar las operaciones conjuntas que realizan las Fuerzas Armadas del País en las Islas Malvinas.

VI - CONCEPTO DE LA OPERACION:

- Se establecendos sectores para el desarrollo de las operaciones de Exploración y Reconocimiento marítimo, crean-dose para cumplir esta actividad, dos Grupos Aereos con el ma terial asignado en Anexo "ALFA".
- En tal sentido, el area de responsabilidad del Grupo 1 de E y R es la faja de mar de 300mn de ancho, que se extiende entre el paralelo 39900' S y el paralelo 61°00 S donde se rea lizaran tareas de exploración y Reconocimiento cercano bajo el control operacional de la FAS,

SECRETO Pag 1-8

SECRETC

La fija de agua de 300 NM de ancho al Norte del parale o 39°00' S y la desembocadurancel Río de la Plata estará a cargo del Grupo 2 de E y R, el cual, bajo el control operacional del CAE desarrollará rutinariamente tareas de Exploración y Reconocimiento cercano y asimismo cumplirá las operaciones de Exploración y Reconocimiento lejano que se le ordenen en cualquier otro sector mar timo.

6. Cuando se realicen vuelos de exploración en combinación con aviones de combate, en misiones de reconocimiento ofensivo fue ra de las 300 NM, el CAE podrá ordenar que el control operacional de éste tipo de misiones lo efectúe la FAS a través del Grupo 1 de E y R.

Las aeronaves comunicarán sus posiciones y novedades al Puesto de Comunicaciones que para cada caso se establecen en Anexo "BRAVO"

Comunicaciones.

7. A tales efectos, les medios de comunicaciones (material y personal) de la Fuerza Aérea que se encuentran desplegados actual mente en la BASE Aeronaval Comandante ESPORA para la exploración y reconocimiento, deberán trasladarse y reubicarse a la brevedad en la IX Brigada Aérea, a órdenes del Jefe del Grupo 1 de Exploración y Reconocimiento.

Tareas

El Jefe del Grupo 1 de Exploración y Reconocimiento deberá:

- 1°) Coordinar, planificar y ordenar vuelos de Exploración y Reconocimiento cercano dentro del rea de su responsabilidad con el material asignado y/o elentualmente a asignar a partir de la recepción de la presente orden, colectando la información recibida en dichos uelos y letransmitiéndolas a la FAS y al COATLANSUR.
- 2°) Coordinar y planificar vuelos de Exploración y Reconocimien to lejano cuando especialmente se le ordenen y con el material que se le asigne.
- 3°) Reubicar en la IX Brigada Aérea los medios y personal de comunicaciones de la Fuerza Aérea, actualmente estacionados en la Base Aeronaval Comandante ESPORA, para que sirvan a la tarea ordenada.
- 4°) Coordinalá con el CAT a través de la FAS el apoyo logístico y operativo que demande la tarea impuesta.

El Jefe del Grupo 2 de Exploración y Reconocimiento deberá:

- 1°) Coordina, planificar y ordenar vuelos de Exploración y Reconocimiento cercano y lejano, dentro del area de su respon
 sabilidae, con el material asignado, a partir de la recepción de a presente orden.
- 2°) Coordinar con la Base Aeronaval EZEIZA, la asignación de tri pulantes especiales que se requieran.

SECRETO Pág. 2-8

- El Comando Aéreo de Transporte deberá:
- 1°) Asignar los medios aéreos qu; por orden del CAE realizarán las tareas.
- 2°) Apoyar logística y operativ mente los requerimientos que el cumplimiento de la tarea dem nde.
- 3°) Designar al Jefe del Grupo 2 de E y R y alojar en sus instalaciones el material y persona asignado a dicho grupo, facilitando los medios de enlace c n el CAE.

VII-COMUNICACIONES:

Ver anexo "BRAVO".

Comando y Control:

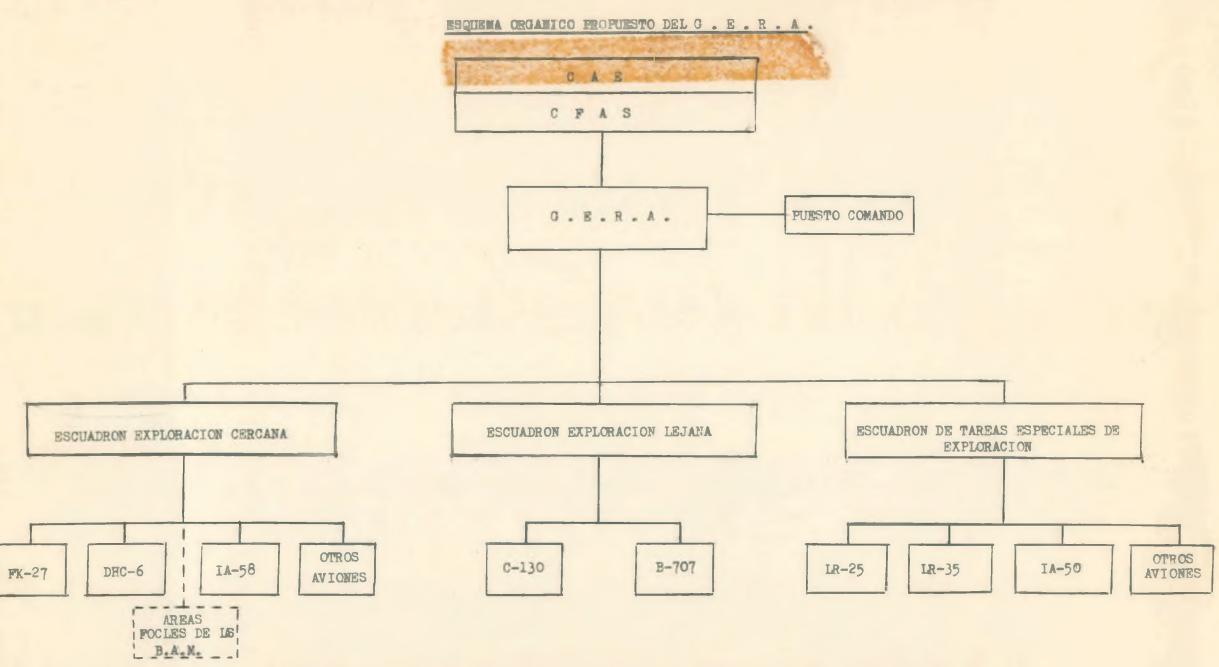
8. Los vuelos de Exploración y Reconocimiento hasta las 300NM de agua se realizarán bajo el comando operacional del los Jefes de los Grupos 1 y 2 de R y E según el area en que se realicen. Los vue los de E y R fuera de las 300NM se realizarán bajo el comando operacional del CAE.

Disposiciones Especiales:

- 9. Los vuelos de E y R se realizaran preferentemente en horas diurnas, a los efectos de una mejor identificación de los buques avis tados, sin descartarse posibles empleos nocturnos.
- 10. Para el reaprovisionamiento de combustible, debe evitarse la utilización de aquellos aeródromos con niveles de combustible criticos.
- 11. Todas las coordinaciones con el COATLANSUR deben realizarse a traves de los Oficiales de enlace de Fuerza Aérea en Puerto Belgrano.
- 12. Debe velarse la máximo lo; mensajes relacionados con las actividades de E y R mediante el uso de criptofonos y códigos.

Comandante Aéreo Estratégico

SECRETO Pag 3-8



NOTA: con lineas punteadas se indica el CONTROL OPERACIONAL de EXPLORACION Y RECONOCIMIENTO de las B.A.M SCZ - GAL - PLA



Agregado Nº 1 al Arándico E y R y OPS. AE. Espec. del ANEXO OPS de la PAS - (Organización de EYR lejano de acuerdo a 0.0. Nº 04/82 del CAE)

COMODO O RI ADAVIA. 19 de mayo de 1982. -

OBJETO: Informar.

AL COMANDANTE AEREO ESTRATEGICO (A-3 - Operaciones)

l. Con el objeto de dar cumplimiento a la 0.0. № 0+/82, in-formo al señor Comandante que la actividad de EYR perteneciente a este Grupo, se encuentra organizada acorde con el siguiente detalle:

1º) Zona BRAVO: Dentro de las siguientes coordenadas (Anexo "ALFA")

A - 399 30' S - 539 40' W

B - 420 05' S - 580 10' W

C - 429 10' S - 639 50' W

Material: 1 F-27

Basado en: EPO

Comunicaciones: HF frecuencias coordinadas diariamente, estación ubicada en CRV. Teléfono punto a punto con codificador.

2º) Zona CHARLIE: Abarca los siguientes puntos

B - 43º 05' S - 58º 10' W

C - 1,29 10' S - 639 50' W

D - 460 40 S - 610 00 W

CRV

Material: 1 F-27

Basado en: TRE

Comunicaciones: HF idem anterior. Teléfono punto a punto sin codificador.

3º) Zona DELTA: Comprendida entre las siguientes coordenadas:

CRV

D - 469 40 S - 619 00 W

E - 50º 00' S - 61º 30' W

SCZ

Material: 1 F-27

Basado en: CRV

Comunicaciones: HF idem anterior. Teléfono sin codificar.

- 2. Acorde con la orden impartida por el señor Comandante de la FAS, el suscripto ha sido designado como asesor del A-3 de la FAS a efectos de la coordinación de los medios puestos a disposición de la misma para la ejecución de EYR, diversión, guíado de Ellas, Transporte, retransmisores y cooperación eventual en casos de BYS.
- 3. Por tal motivo, se han emitido cuatro directivas a efectos de cubrir las áreas focales de GAL, SJU, SCZ, CRV y TRE (Anexo "ERAVO")
- 4. En el caso de CRV se realiza la tarea de EYR con los medios de dotación de la IX Brigada Aérea, en el caso de TRE se refuerza con un AC-690 para complementar la tarea del MK-62 B-101.
- Referente a GAL, por no contar con medios para la zona, se le asignaron TRES (3) TS-00, teniendo la responsabilidad de la planificación, ejecución y control dentro de su zona, al igual que los del área SJU-SCZ, operando desde esta última y habiendosele asignado en este caso DOS (2) aeronaves de igual tipo.
- 6. Con respecto a GRA, se encuentran desplegados TRES (3) LR 35 que cubren CUATRO (4) circuitos (Anexo "CHARLIE") hasta el paralelo 59º 30° S, al mismo tiempo son utilizados como guías de Ellas y como medios de diversión.
- 7. Del mismo modo y en coordinación con la ARA se cubren con aviones TRACKER, los siguientes circuitos: (Anexo "DELTA")

GAL

A - 50º 15' 8 62º 25' W

B - 50º 37' S 60º 20' W

GAL

C - 52º 32' \$ 60º 20' \$

D - 539 33' S 609 08' W

GRA

- 8. Estas aeronaves pasan por ARA los avistajes y/o detecciones por su circuito de comunicaciones.
- 9. La información que se produce en todas las áreas focales se reciben por teléfono punto a punto desde las unidades.
- 10. La información de las zonas ERAVO, CHARLIE y DELTA, se reciben por la estación de HF que se encuentra en la IX Brigada Aérea, la que informa al COFAS/GERA y se realiza el filtraje de las mismas con la Delegación de ARA en el COFAS, éste a su vez realiza la consulta con EPO, luego se produce la inteligencia y llega de inmediato a FAS; en caso de ser un avistaje enemigo, se canaliza por el A-3 de FAS para su explotación.

11. Este sistema, se aprecia que es el adecuado para la circunstancia, no obstante el suscripto como Jefe del GERA, debe permanecer en el EM de la FAS para participar en el asesoramiento correspondiente al A-3.

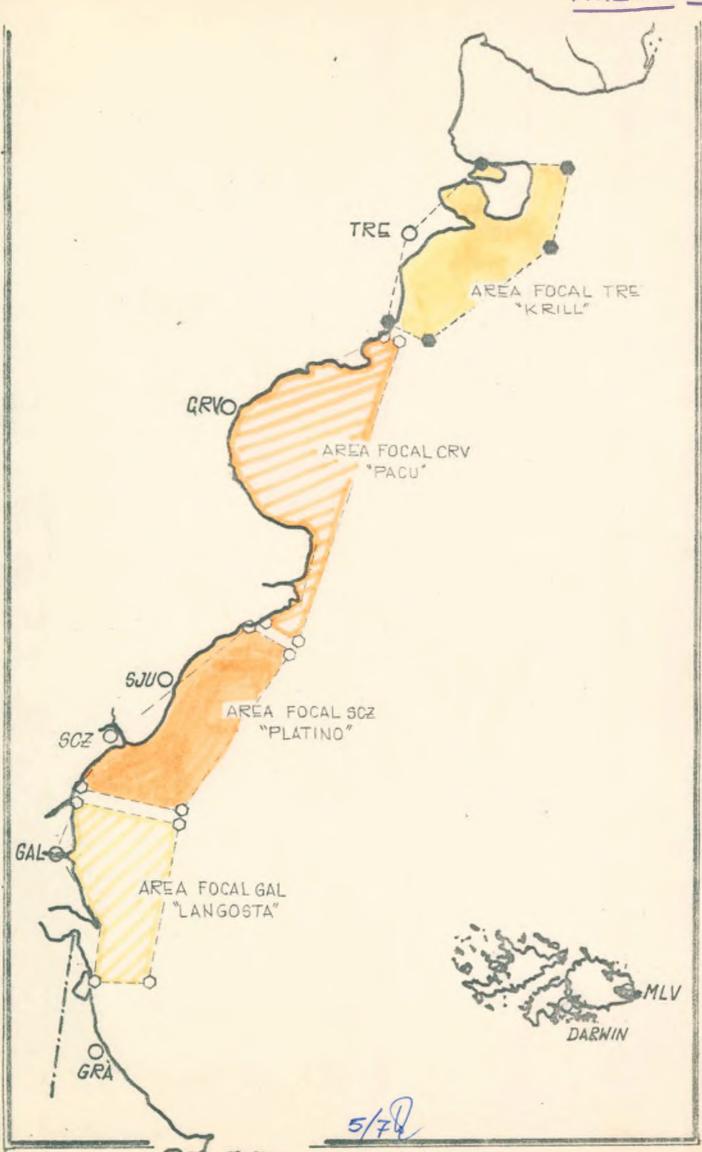
12. Teniendo en cuenta lo expresado, se ha procedido a completar las tareas de EYR, integrando los medios asignados al GERA y los disponibles en la FAS para las exploraciones focales, logrando el cubrimiento desde el paralelo 39º 00' S hasta el 59º 30' S y dentro de las 240 MN de la costa.

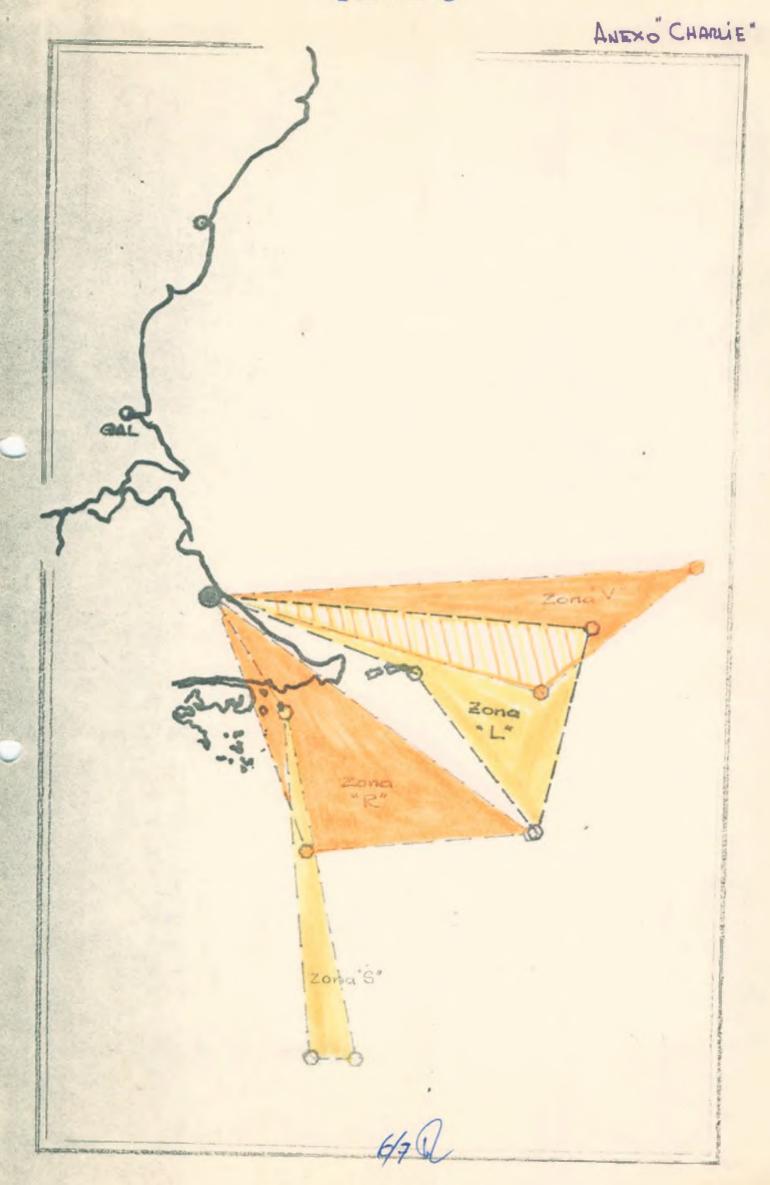
13. En razón de lo expuesto y teniendo en cuenta la función que se le ha asignado al Jefe del GERA en el EM de la FAS, surge como necesaria la designación de un oficial jefe - aviador militar a efectos se desempeñe como Jefe de Escuadrón de EYR, basado en la IX Brigada Aérea, ya que actualmente un oficial jefe de especialidad Navegador, cuya función real es la de operaciones del GERA, el que de hecho representa al Jefe de Grupo en la Unidad en la cual se encuentra alojado.

Copia NºZ GIEYR

Entregado en propias manes a Com Andreggen dia 192125 MAY 82 por com R. Ferri en Lev

ANEXO Bravo"





ANEXOS:

"ALFA".....\signación de medios aéreos.
"BRAVO"..... omunicaciones.

DISTRIBUIDOR:

Ej	N°01	Comandan e Aéreo Estratégico.
Ej	N°02	Comandan e Teatro d: Operaciones Sur.
Ej	N°03	Comadant: Teatro de Operaciones Atlantico Sur.
Ej	N°04	Comando le la Fuerz : Aérea Su .
Ej	N°05	Comando téreo de Trinsporte
Ej	N°06	I Brigad i Aérea
Ej	N°07	Estado Mayor (onjunto.
Ej	N°08	Jefe Grupo 1 de Exploración y Reconocimiento.
Ej	N°09	Jefe Grupo 2 de Exploración y Reconocimiento.

ANEXO "ALFA" A LA O.O. /82 DEL CAE

As nación de medios aéreos

Gr. o 1 de Exploración y Reconocimiento 3 F-27 (matriculas a confirmar)

Gru o 2 de Exploración y Reconocimiento

1 C 500 LV-MZG
1 C 500 LQ MRM
1 C 500 LV-LZR
1 LR 25 LV OEL
2 B-707 A requerimiento coordinad con CAT.
1 C-130 A requerimiento coordinad con CAT.

SICRETO

ANEXO"BRAVO" (COMUNICACIONES) A LA O.O. /82 DEL CAE.

RED DE EXPLORACION Y RECONOCIMIENTO.

Situación:

- 1. El CAE y la FAS continuaran efectuando tareas de Exploración y Reconocimiento sobre el mar, debiendo implementar se en consecuencia los enlaces necesarios para antender las comunicaciones avión tierra de acuerdo a la experiencia recogida hasta el momento.
- 2. Habiendo sido creado dos Grupos de E y R corresponden distintos tipos de enlaces.

Enlaces:

Red Grupo 1 de Exploración y Reconocimiento.

- 3. Se realizará entre aviones y CARLOS (CRV), en modo A3J debiendo canalizar CARLOS toda la información al jefe del Grupo l de Exploración y Reconocimiento, quien a su vez la transmitirá a los corresponsales necesarios.
- 4. <u>Frecuencias de Operacion</u>: Los que figuran en apéndice 1.

Red Grupo 2 de Exploración y Reconocimiento.

- 5. Se realizará entre aviones y LUB (indicativo JUAN), en modo A3J, debiendo LUB canalizar toda la información referente al vuelo directamente al Puesto Comando del CAE, de quien recibirá a su vez órdenes para ser retransmitidas a los aviones.
- 6. Frecuencias de Operación: Las que figuran en el apéndice 1.
- 7. En todos los casos se mantendrá silencio de radio que sólo se romperá para:
 - 1') Informar los puntos de notificación que se establezcan.
 - 2°) Informar las detecciones y/o avistajes.
 - 3°) Informar situación de emergencia.

			- 4		V	
1	CORTA DISTANCIA		LARGA DISTANCIA		CANAL	ALTERNATIVA
HOA	Cod.	KHz	Cód.	kHz	Cod.	KHz.
0 0	Xı	562	х з	895 0	ХB	5553
05.	х 2	4711	X 5	6246	X 1	5626
08	х 3	8950	x 6	11316	X C	8687
1 0	× 4	1064	x 7	1 367 0	X 10 X 11	1467 0 18 00 3
1 9 2 3	x 3	895	32 6	11316	X 1 X 9	5626 868 7

PRECAUCIONES:

- Para asegurar las comunicationes con aeronaves a diferentes distancias es indispensable que la estación TERRESTRE manteng escucha sobre un mínimo de DCS CANALES SIMULTANE 3.
- 2. Se recomienda realizar escuchas o praebas previas para reconocer el estados de estos canales en las zonas previstas.
- 3. Si fuera necesari usar otras frecuencias distintas de las indicadas n la tabla anterior, emplear el mismo orden pue los valores incluídos coinciden con las previsiones de propagación.

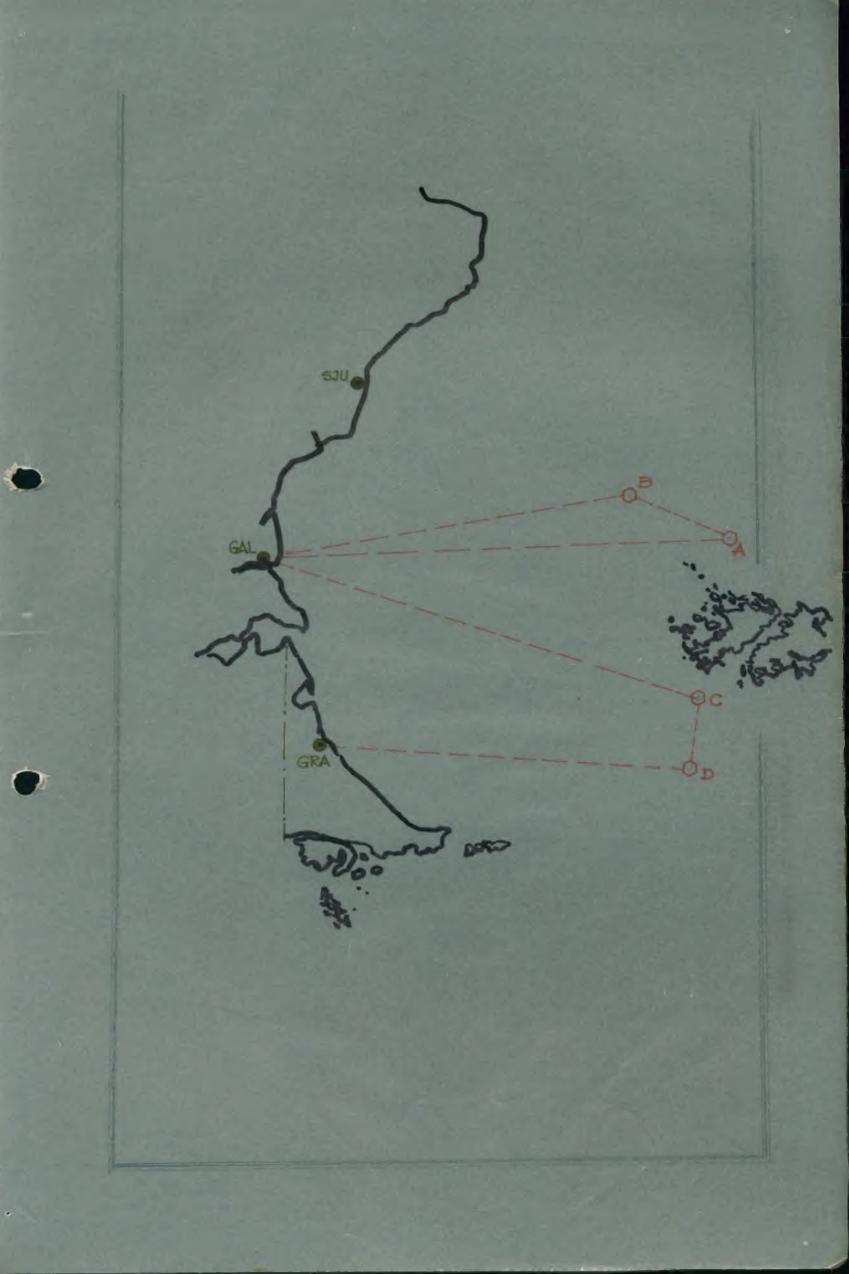
No obstante, si f era necesario piede emplearse un orden menor (has a 1 MHz) y excepcionalmente valor superior, igual.

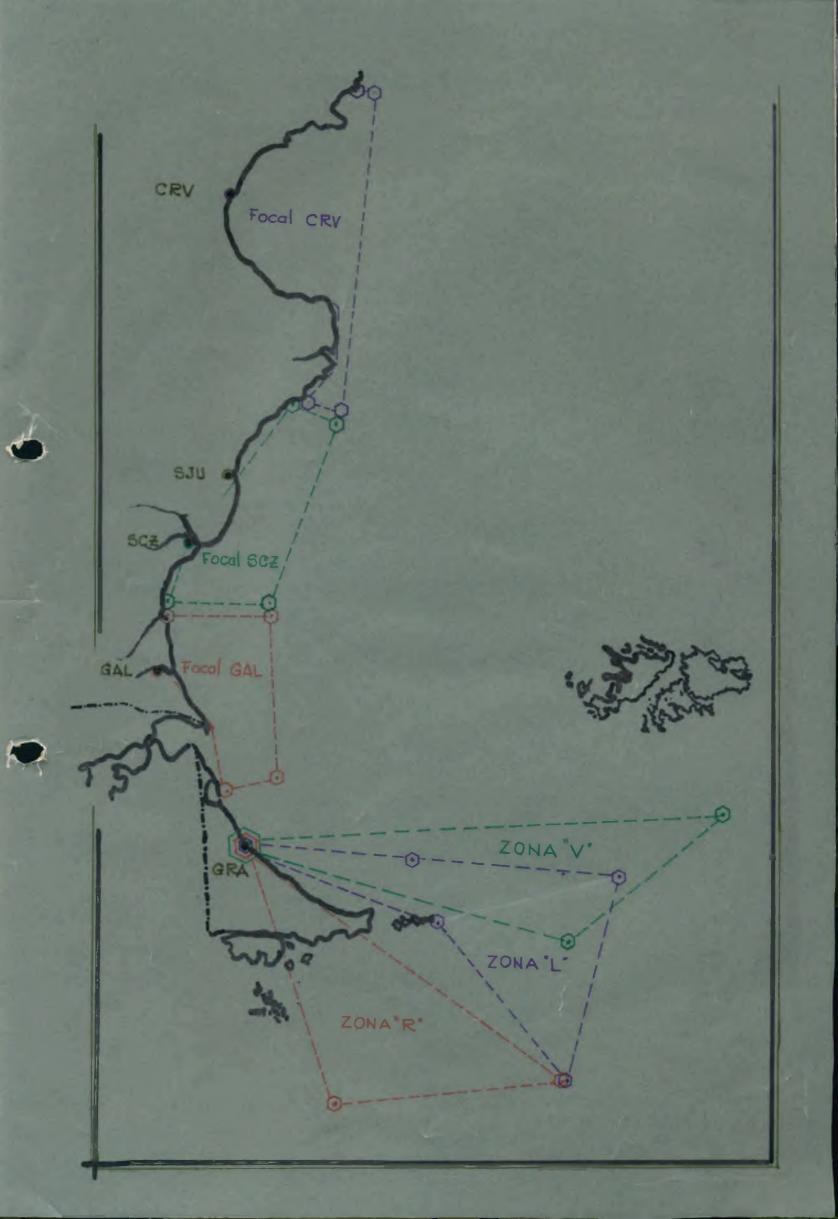
RF PARA ENLACES DE CRY y 300 a 800 Km (Valores medios)

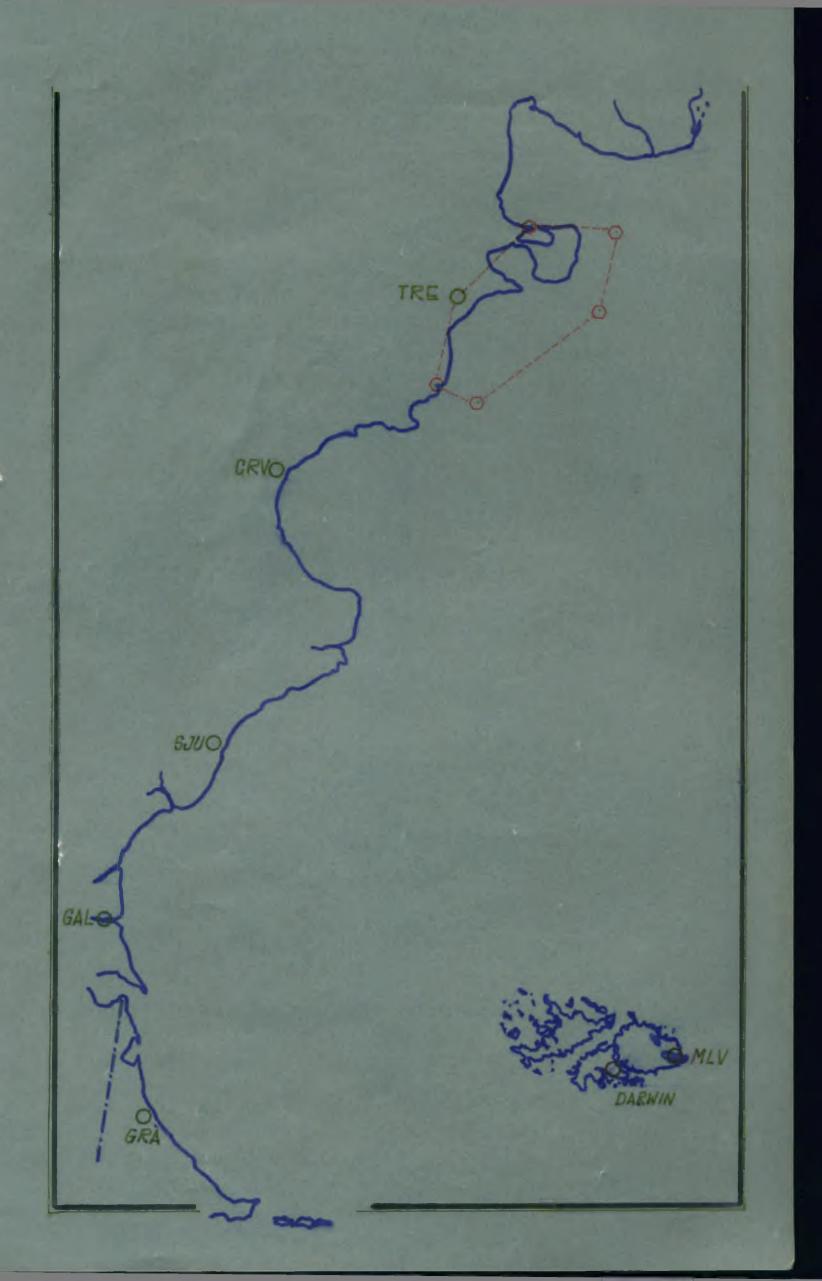
Н	0 A	CORTA DISTANCIA		LARGA DISTANCIA		CANALES PARA	
	O A	Cód.	KHz	Cód.	KHz	Cód.	KHz
0	0	Yl	4714	K 1	720	V1	5474
0	8						
	9 .	Y 2	672 0	K 2	1 078	V 2	11316
	5	Y 3	4714	K 3	672 0 12 0 78	W 3	11316

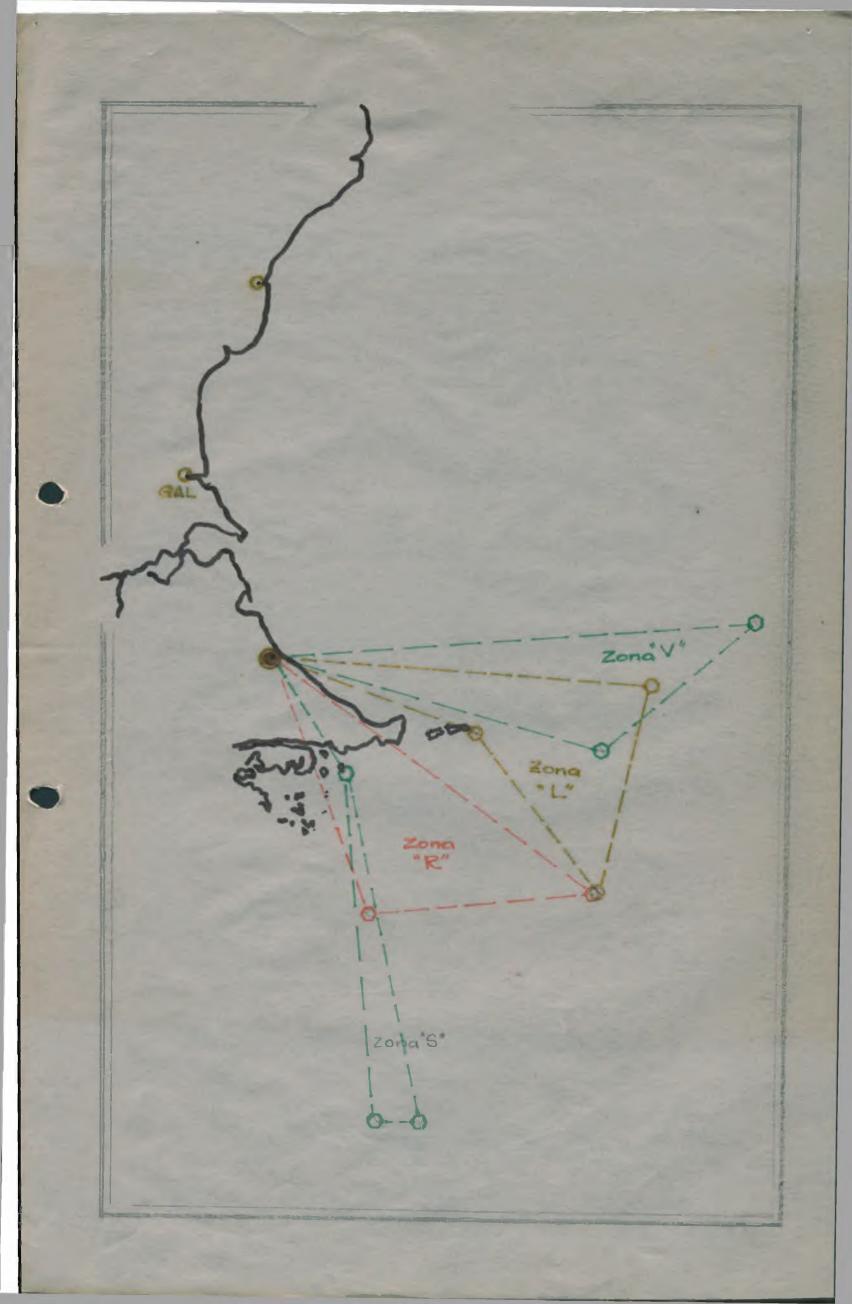
PF ECAUCIONES:

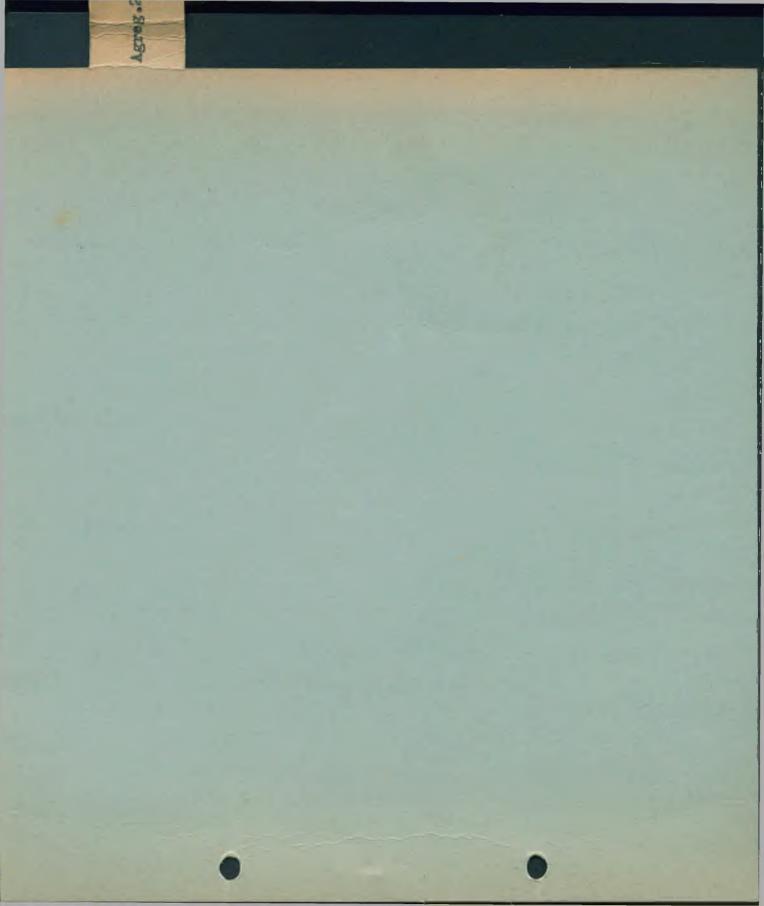
- 1. Para asegurar las comunicaciones con aeronaves a diferentes distancias es indispensable que la estación TEF (ESTRE mantenga escucha sobre un mínimo de DOS CANALES SIMULTANEOS.
- 2. Se recomienda que CRV realice escuchas y/o pruebas previas para reconocer el estado de estos canales en esa zona.
- 3. Si fuera necesario isar otra/s frequencia/s distintas de los valores de la tabla anterior emplear del mismo orden pues coinciden con las previsiones de propagación. No obstante, puede emplearse un orden inferior hasta 1 MHz y excepcionalmente hasta 0,5 o 1 MHz superior.











Agregade N° 2 al Apéndice E y R y OPS. AE. Espec. del ANEXO OPS de la FAS - (Informe GERA 1)

GRUPO EXPLORACION Y RECONOCIMIENTO AEREO LESCUADRON EXPLORACION Y RECONOCIMIENTO CERCANO

INFORME FINAL DE ACTIVIDADES

PROPOSITO

- 1. El presente informe se confecciona con la finalidad de:
 - Realizar un compendio general de la tarea llevada a cabo.
 - Efectuar su evalución.
 - Examinar la adecuación de la Orgánica dispuesta.
- Examinar la adecuación de los medios empleados.
 - Obtener conclusiones.

ANALISIS DE LA TAREA

- 2. La naturaleza de la tarea consistió en el sobrevuelo de determinadas superficies marítimas, según patrones perfectamente preestablecidos en tiempo y lugar, con la finalidad de efectuar la exploración / del mar y el reconocimiento de las embarcaciones ó buques que se encontra fen navegando dichas áreas.
- 3. La actividad de Exploración y Reconocimiento (E y R) que abarca este informe, correspondió al litoral marítimo, comprendido entre los paralelos 39° Latitud Sur y 50° Latitud Sur, con alejamientos máximos ó internación en el mar de hasta 360 millas náuticas.
- 4. La mision de cada vuelo, que se cumplimentó en forma de rutina diaria, consistió basicamente en la Exploración de superficies marítimas a fín de detectar ó visualizar la presencia de embarcaciones, su cantidad, tipo, actividad, desplazamiento, etc. La detección se realizó por medio del radar meteorológico instalado a bordo, y el avistaje con ayuda de anteojos de campaña provistos ó bién por simple visualización.
- A los efectos de estar en capacidad que las aeronaves pudieran retransmitir las novedades producidas en el mismo momento que las detecciones ó avistajes tuviesen lugar, se dispuso de una estación receptora transmisora, que operaba con equipamiento HF en cuatro (4) canales simultáneamente.
- 6. La estación retransmisora, inicialmente estuvo ubicada geográficamente en la Base Aeronaval Comandante Espora, pasando luego a quedar instalada en la Base Aérea Militar Comodoro Rivadavia (BAM CRV) en proximidad del Comando de la Fuerza Aérea Sur (CFAS).
 - 7. La disponibilidad de la estación antedicha no solo posibilitó

estar en capacidad de evacuar información en el mismo momento de su obtención, sino también permitió un contacto permanente con toda las aeronaves en vuelo mediante su seguimiento y control.

8. Independientemente del tratamiento de la información antedicho, las novedades producidas eran volcadas a la finalización del vuelo a un formulario de avistajes (ANEXO 1), con la finalidad que la División Inteligencia de la FAS, examinase dicha información y/o interrogase la tripulación.

ORGANICA DE LA ACTIVIDAD E Y R

- 9. A fin de organizar su actividad, el CFAS creó el Grupo de Exploración y Reconocimiento Aéreo (GERA) y le asignó las siguientes tareas
 - 1°) Exploración y Reconocimiento Lejano (B-707 y C-130)
 - 2°) Exploración y Reconocimiento Cercano (F-27)
 - 3°) Exploración y Reconocimiento Areas Focales (DHC-6 IA-58)
 - 4°) Tareas Especiales
- 10. La actividad de Exploración y Reconocimiento Cercano organizada a nivel Escuadrón, quedó circunscripta al área marítima que se menciona a párrafo 3. Dicha superficie fué subdividida en tres (3) grandes Areas Principales limitadas geográficamente de acuerdo a las demarcaciones establecidas en ANEXO 2.
- 11. Cada Area principal, dispuso su exploración de una (1) aeronave FOKKER 27, dispusiéndose para el asiento ó lugar de despliegue de ese per sonal y material los siguientes aeródromos:
 - SECTOR "B" Base Aeronaval Cte. Espora EPO
 - SECTOR "C" Base Aeronaval Alte. ZAR TRE
 - SECTOR "D" Base Aérea Militar Comodoro Rivadavia CRV
- 12. Asimismo le fué asignado al Escuadrón de Exploración y Reconocimiento Cercano el Area Focal CRV. Para el cumplimiento de esta tareas que no implicaba otra cosa que una actividad E Y R de detalle próximo al Aeródromo CRV, se dispuso de material F-27, DHC-6 y IA-58 (Ver ANEXO 3).

PREPARACION Y REALIZACION DE LOS VUELOS

13. La actividad E Y R, confirmada por el Escuadrón a las respectivas tripulaciones el día anterior de su realización, se iniciaba 01:30 hs antes del despegue. En dicha circunstancia, el Comandante de Aeronave procedía a:

- 1°) Confeccionar y presentar su Plan de Vuelo, para lo cual utilizaba el Formulario "MARRON" de la Armada Argentina (ANEXO 4).
- 2°) Retirar las frecuencias de VHF y HF, indicativos, códigos y autenticaciones convenidas para la fecha (ANEXO 5).
- 3°) Recabar información Meteorológica.
- 4°) Recibir información general referida a corredores y procedimientos de ingreso en áreas controladas, siluetas de buques enemigos, radio de acción de las armas del enemigo, uso del radar meteorológico de abordo, uso del trasponder cuando se encontraba bajo / interrogación de buques no identificados y procedimientos de identificación de buques propios.
- 14, Plan de Vuelo: Si bién el formulario "MARRON" no se ajustó con exactitud a las necesidades de la tarea y no obstante su origen extrains titucional, no se produjo ningún tipo de demoras por parte de los contro les de vuelo para la iniciacion de los mismos. Merced a las coordinaciones efectuadas, resultaba suficiente enlazar con la Torre de Control para obtener la autorización de iniciar el rodaje y los vuelos.
- Uso de frecuencias, indicativos y códigos: No se presentaron problemas, con exepción a un engorroso mecanismo de cifrado provisto inicial mente por la Armada para la retransmision en vuelo vía HF de los datos de embarcaciones avistadas (cantidad, tipo, tamaño, rumbo, velocidad, //eetc.). Debido a lo cercano de la Exploración realizada y la complicación inherente al mecanismo propuesto, se optó por los requisitos de Rapidez y Seguridad que brindan las comunicaciones en texto claro.
- 16. Identificación de buques: Durante los vuelos, la identificación de los buques de guerra avistados y confirmación que constituía fuerza propia, debía realizarse mediante una llamada general en VHF con frecuencia e indicativos convenidos. El problema inherente a este mecanismo con sistió en que tales comunicaciones debido a su propagación omnidireccional no garantizaban que la respuesta procediera del buque avistado.
- 17. Este problema no quedó resuelto y simplemente dejo de presentar se cuando la flota propia, se retiró de alta mar debido a la ampliación del bloqueo que hizo el enemigo.
- 18. Cabe consignar que toda la información referida a ubicación de la flota de mar de la Armada Argentina, fué reunida mediante exploración propia. De tal modo, no se contó en ningun caso con dicha información su ministrada por esa arma, y guardó connotaciones sorpresivas el momento en que una tripulación, durante un vuelo, divisaba buques de guerra.
- 19. El movimiento inverso de identificación desde el buque hacia el avión, se presentaba mucho más simple por cuanto las circunstancias para el buque de conocer el Plan de Vuelo, hora de pasaje previsto, e incluso

identificación automática del avión con trasponder, otorgaba garantías al personal de la Armada en esa tarea.

ANALISIS DE LOS MEDIOS ASIGNADOS

I PERSONAL

- 20. Se dispuso del personal oportunamente, en el tiempo y lugar requerido. Las tripulaciones fueron relevadas dentro de los períodos previstos y exhibieron un grado de entrenamiento y de asimiálación totalmente acorde a las características de la tareas de Exploración y Reconocimiento.
- 21. La acomodación de dichas tripulaciones, personal superior y per sonal subalterno, fue realizada sin inconvenientes en los Casinos de Oficiales y Suboficiales respectivos de la Base Aeronaval Cte. Espora, Base Aeronaval Almirante ZAR y Base Aérea Militar Comodoro Rivadavia.
- 22. El efectivo de personal del Escuadrón Exploración y Reconocimien to Cercano, consistió inicialmente de dos (2) Oficiales pertenecientes al Escalafón General (My VALDEZ y Cap. FIGUEROA), designándose luego al Vcom LUIS RONCONI (E Air 1791) que paso a cumplimentar y hacerse cargo de di cha tarea, por requerirse un Personal Aviador Militar en la misma.

II MATERIAL

- 23. La utilización del avión FOKKER 27 en la tarea de Exploración y Reconocimiento, presentó un relativo grado de adecuación para el cumplimiento efectivo de la misión asignada. Dicha adecuación en sus aspectos más distintivos es expresada de la siguiente manera:
 - 1°) Adecuada confiabilidad de la aeronave
 - 2°) Adecuada autonomía
 - 3°) Reducida capacidad de Detección
 - 4°) Limitada capacidad de Comunicación
 - 5°) Adecuada capacidad de autoidentificación
 - 6°) Limitada capacidad de navegación
 - 7°) Nula capacidad de detección radares enemigos
 - 8º) Nula capacidad de autoenmascaramiento

III LIMITACIONES

- 24. La capacidad de detección de embarcaciones que tiene el avión F-27, debe considerarse reducida por las características particulares del radar meteorológico BENDIX RDR-1E utilizado para dicha tarea.
- 25. Este radar pierde eficacia cuando debe operarse en condiciones meteorológicas desfavorables. La sola presencia de nubes da por diseño

del radar meteorológico, una respuesta preferencial que enmascara los eacos de embarcaciones si los hubiera, imposibilitando su detección.

- 26. Otra limitación, adicional a su operación en perfectas condicio-/
 nes meteorológicas, reside en que las embarcaciones de reducido tamaño ó
 perfiladas respecto al avión no son detectadas ó aparecen tardíamente en
 la pantalla del radar.
- 27. Las comunicaciones en HF, se vieron limitadas debido a la presen cia de un solo equipo transmisor-receptor abordo. Asimismo, el F-27 care ce de equipos que operen en UNF para comunicación con los buques que utilizan esa frecuencia.
- 28. La capacidad de navegación del F-27 está dada por dos (2) receptores VOR, dos (2) receptores ADF y un (1)Piloto automático, careciendose de navegador inercial ú Omega. El equipamiento disponible resulta insuficiente para resolver con exactitud el cálculo de la posición propia o del buque avistado, debido a la distancia que se toma durante el vuelo respecto las emisoras de referencia y las fuertes derivas que origina el viento.

COORDINACIONES Y ENLACES

- 29. m El Escuadrón Exploración y Reconocimiento Cercano, dispuso de agilidad suficiente para coordinar su actividad diaria, transmitir y recibir información, enlazar con el CFAS y el personal desplegado en otros aeródromos a través de los siguientes medios:
 - 1°) Por Teletipo: Red de Fuerza Aérea enlazada con Marina permitió / cursar el mensaje de actividad diaria y el Plan de Vuelo "Formulario Marrón".
 - 2°) Por Teléfono punto a punto con:
 - CAE Edificio Cóndor
 - EPO Asiento Area E Y R sector "B"
 - TRE Asiento Area E Y R sector "C"
 - CAT Asiento en PAL
 - FAS Asiento en la ciudad CRV
 - CIC Comodoro Rivadavia
 - CIC San Julián
 - 3°) Por red móvil HF y VHF con:
 - TWR y áreas controladas de aeródromos
 - Con los controles de radar de la FAS
 - Con naves de la Armada

- Con la estación "CARLOS" de la FAS

ESTADISTICA

- 30. Datos globales, que en forma suscinta compendia la actividad de sarrollada, son proporcionados a continuación:
 - 1º) 956 Horas de Vuelo de Exploración y Reconocimiento marítimo.
 - 2°) 311 Misiones realizadas sobre el mar.
 - 3°) 161 Detecciones por medio de radar.
 - 4°) 154 Avistajes de embarcaciones.
 - 5°) 15 Vuelos fueron cancelados por MET.
 - 6°) 12 Vuelos fueron cancelados por TEC.

CONCLUSIONES

- 31. Respecto de la naturaleza de la tarea de Exploración y Reconocimiento marítimo, la Fuerza Aérea mostró estar en posesión de medios que básicamente se adaptaron a las necesidades emergentes, creándose el antecedente durante las circunstancias que tuvieron lugar, que la Fuerza Aérea totalizó 956 horas de vuelo correspondientes a 311 misiones de Exploración y Reconocimiento sobre el mar.
- 32. La no interrupción de esta tarea E y R en particular, después de la ampliación del bloqueo marítimo, mostró la superioridad del modo aéreo sobre los medios navales de superficie, para ejercer la vigilancia y control del mar.
- 33. La orgánica dispuesta, coordinación y enlaces instrumentados, se adecuaron eficazmente a la tarea y misión asignada. El ANEXO 7 propone la inclusión de las Areas Focales SCZ, GAL y GRA, bajo el control operacional del Escuadrón E y R Cercano.
- 34. Los procedimientos de identificación de avión a buque, corresponde que sean revisados, debiéndose comenzar por obtener de la Armada, una mejor coordinación y reciprocidad de información.
- 35. Finalmente se indican a continuación equipos de abordo necesarios a contar para asumir en forma totalmente eficaz la tarea de Exploración y Reconocimiento aeromarítimo:
 - 1º) Radar de búsqueda.
 - 2°) Navegador inercial ligado al Piloto Automático.
 - 3°) Radioaltímetro.
 - 4°) Dos (2) Tx Rx de IIF y un (1) UHF.
 - 5°) Indicador radar enemigo.

Vicom Luis Pablo RONCONI

Jefe Escuadron Exploración y Reconocimiento

B. Miller . Fo

FUERZA AEREA SUR

B.A.M. COMODORO RIYADAVIA

Gpo. Explor. y Rec. Aereo

INFORME POSTERIOR ALVUELO

12 16 2 (11 1 10 1 1
Wells y c

- 16: 2H . 77

I.NOVEDADES REFERENTES A AVISTAJES

OBSERVACIONES *	VELOCIDAD	RUMB 0	POSTCION DEL	HORA LOCAL
1910 19				
Tr. d				
· anan				
			*	,

^{*.} Detallar tipo de buque, tamaño, cantidad, color, etc...

100 100 100		The second second second	Pro-	Control of the last of the las
II.SEÑALAR TODA N	OVECAC REFERENTE	: A:		914/31
1. Traslado de tripulantes. 2	Despacho de pax. 3. Medid	as de coordinación, 4. Hor	rarios. 6. Variación d	e itingrarios.
	des. 7. Apoyo Tecnico, 8. Pr			
das protección al vuelo. 11.				
1				4 Z 1
		9		

CII. ESTADISTICAS

N°Avistajes Producidos: Total Horas Voladas: N°Horas Disponibles: N°Vale y Aerop.de larga:

V. ALAS Y HORARLIS

LUCAR				- 11-4-1
STITUA TON	Desp.	Arr.	Desp.	Arr.
HORA				

". INFORME DE ADLESTRAMIEN IL

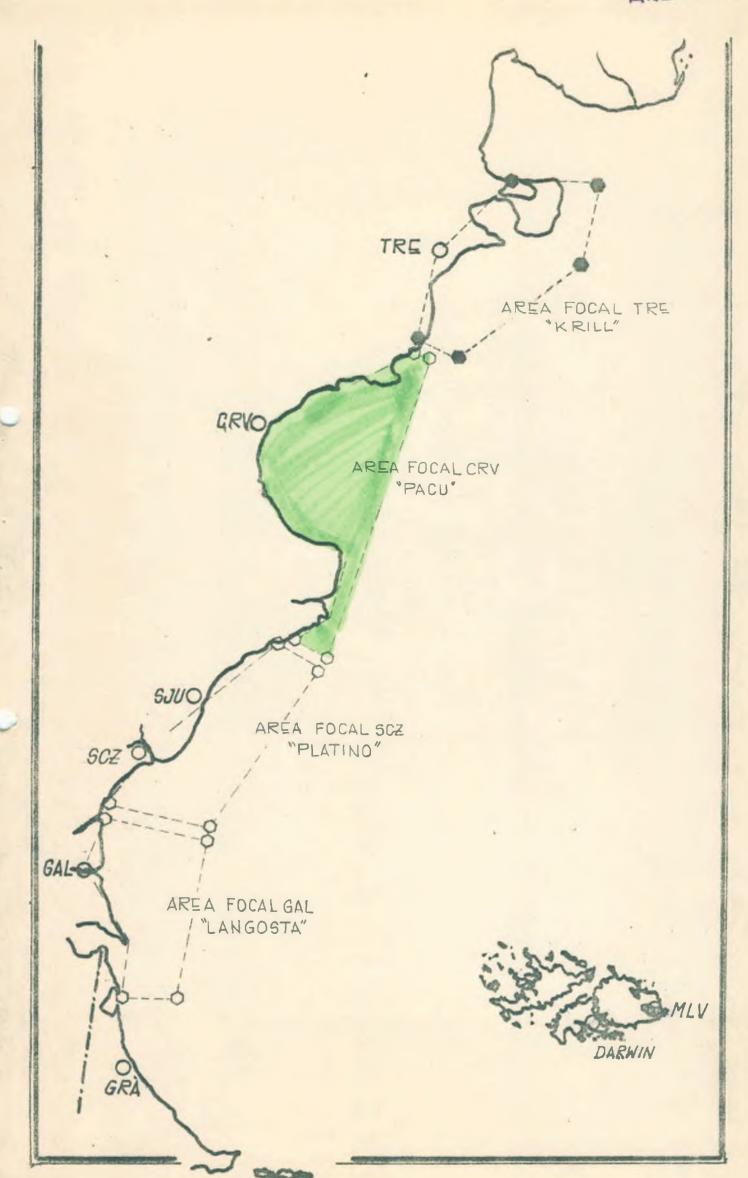
ERIPULACION	N.Y APELLEDII	lis P	lts P	INST	NO : ADF	VÓF	Al	RR
							D	N
PLIMPO						,		
COPILOTO								

FIRMA CTE. DE AERONAVE

PARA USO JEFATURA G.E.R.A.:

JEFE DE ESCUADRON

JEFE DE GRUPO



TORMULARIO MARRON PARA MOVIMIENTO DE AVIONES

Clasificación de Segundad (Sello)

-		
	A Tribate	TEMPORTON BY
		TO DESCRIPTION
	2 3 5 3 5	
		Comment of the second

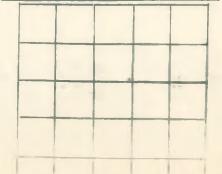
	adar en rojo Cucundar en azul Grupo Ficha	Hora Instrucciones del mensaje ;
Z	O P R	
	error	1.7645
EFFC	TIVO - S	to marking and any in particle and any
INFO	CMATIVO - S	
		Grupos
EXCE	PTUADOS	Grupos
l'arte	Referencia	Texto Claro
A	REFERENCIA Nº DE SERIE	
В	REFERENCIA VERDE O NARANJA CORRESP.	-
С	TAREA	
	TIPO AVION	
	N VUELO	
D	HORA DECOLAJE	
	HORA INICIACION TAREA	
	HORA TERMINACION	
	HORA ATERRIZAJE	
	RUMBO SALIDA Y BASE DEP.	
	ALTURA VUELO SALIDA	
E	RUMBO REGRESO Y BASE ARR.	
	ALTURA VUELO REGRESO	7.200
F	IND. LLAMADA AVION	
G	ARMAMENTO	
Z	Observaciones:	
9		PROMOTOR Hora Recibide
Conocimiento		
00		Hora Transmitido

FRECUENCIAS DE HF DEL DIA ...

				CARL	.05 VHP			
HORA	A	A	A	A	A	A	A	A
P							4	
S	-							
A							+	
R								
			•	CRV	M	ILV	FJERCITO	
APOH	A	A	A	A	Å	A	A	A
P								
S								
A								
R					1			

TABLA PARA CODIFICAR

H	บ	M	E	R	0	S	7					
L	(0)	Ţ	R	A	S							



FRECUENCIAS DE SEGURIDAD (AVIONES-BUQUES)

- 1) SE DEBERA PERMANECER EN "ESCUCHA" PERMANENTE, CUANDO SE VUELE SOBRE AGUA O SOBRE TIERRA PROXINO A COSTAS.
- 2) ES OBLIGATORIO MANTENER UNA FRECUENCIA DE VHF o UHF, PREFERENTEMENTE DE VHF (PRINC.)
- 3) EL IFF O TRANSPONDER COLOCADO EN "STABO BY" EN LA FRECUENCIA COLOCADA EN EL PLAN
 DE VUELO, LO PASARA A "ON" CUANDO EL BUQUE LO REQUIERA, LUEGO LO VOLVERA A"STANDBY".
- 4) PARA LOS CASOS EN QUE SE LESOLICITE "AUTENTICACION"; USARA LA TABLA CORRESPONDIENTE:
- 5) EN CASOS DE URGENCIA Y COMO ULTIMO RECURSO, DECIR "SOY MATIENZO"

	VHF	UHF
PRINCIPAL	133,95	328,2
SEC.Y/O ALT.	127,3	277,8

TABLA DE AUTENTICACION

HORARIO LOCAL	PALABRA
0000-0400	SOBREVUELOS
0401-1000	BAR LOV ENTO
1001-1500	ALMACENADOS
1501-1800	MI CROCOM PUTACION
1801-2100	ELECTROINANES
2101-2200	SELECTIVAMENTE
2201-2400	EXAGERACIONES

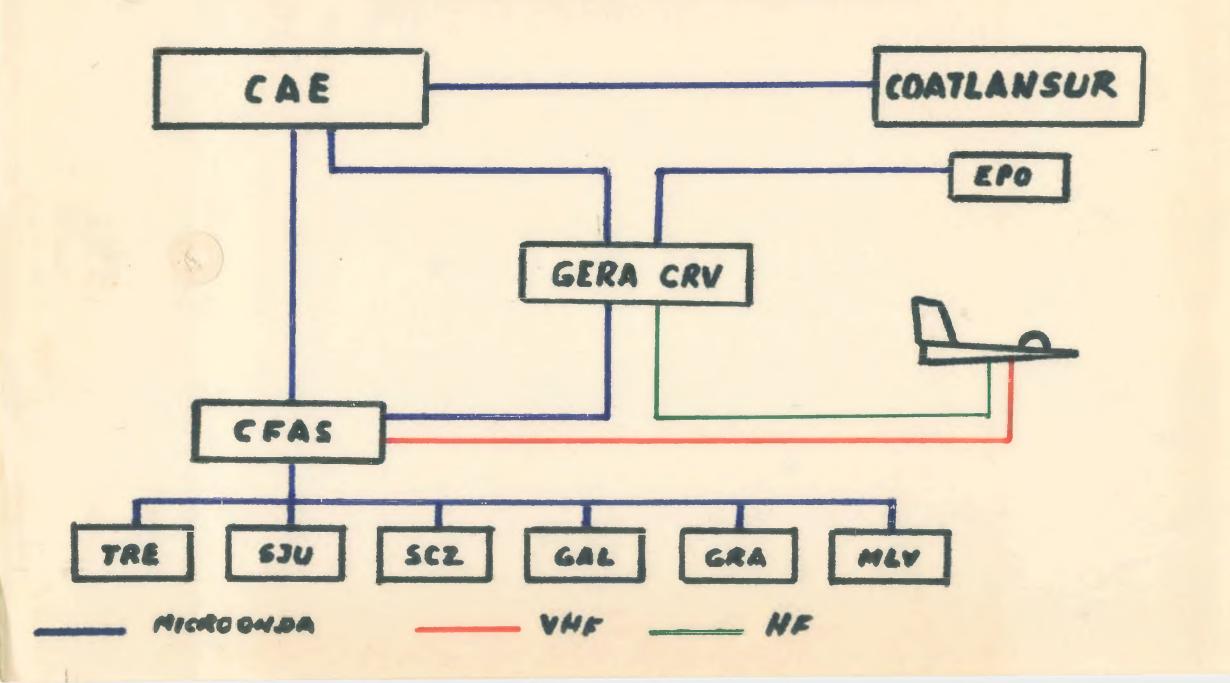
EJEMPLO: HORA 15:30 , PALABRA : MICROCOMPETACION .SANTO: PAPA-NIKE SEÑA: OSCAR-DECER

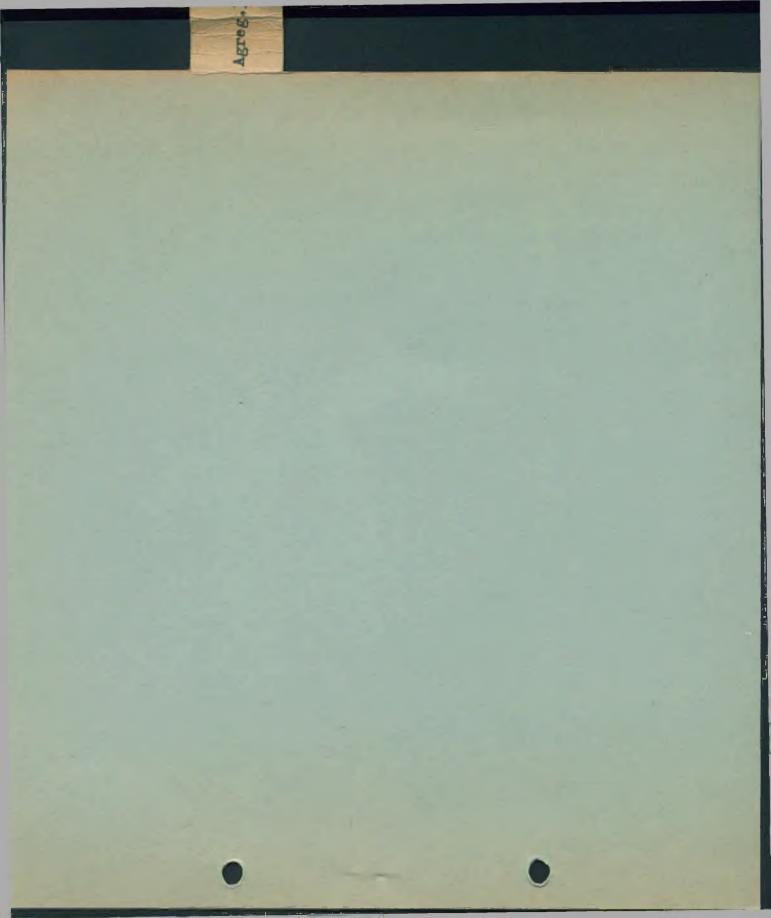
TRAFICO ENTRE AVION-BUQUE

INDICATIVO DE AVIONES: "LOBO"
" " BUQUES: "DU ENDE"

EJENPLO: SI ES LLAMADO POR UN BUQUE COMO "LOBO" DEBERA CONTESTOR " PLATINO 2 " O
EL INDICATIVO QUE SE LE HA ASIGNADO . (SI LE ES SOLICITADO HARA AUTENTIFICACION CON LA TABLA CORRESPONDIENTE .

PLAN DE ENLACES





Agregade N° 3 al Apéndice E y R del ANEXO OPS de la FAS (Ops. Especiales con B-707)

	EREA ARGE	ENTINA	MEN	SAJE			
acilidad		IT I CAR	Clasificació	n de Seguridad	Transmit		o de Contro
anal stación-es	AUTEN	IT 1 C A D O	paraka	que corresponda	Recibido		
lamada-sxceptuada-s_	7110	2619	F	stación transmi	sora		
R	CLIV	7011	Instr.de	Transmisión			
ZO	EDENCIA	B	FECHA HORA	MES AR	Acus		DEL MENSA Con Momen
Flach Inmediat	o Prioridad Rut	ina	122308	JUNIO 19	82 Conf	ormidad	de Ejecuci
rcundar la c	CRVCFAS	S				الــــا	
JECUTIVO-	S EDECCO						
	2770						
NFORMATIVE XCEPTUADO						0	BT
				7 A PARTIR DI		Grupos	
						3 7 7	
BT Grupo Hora			INST. FINAL			K	ĀR
Hora	Inicial Cód. Nro.	. Fecha Hora	INSTRUCCIONE	SESPECIALES		K	Códi
Hora	Inicial Cód. Nro.	. Fecha Hora	INSTRUCCIONE MENSAJE TIPO: D CLADIREC	ESDOBLADO CODIREC	r i zado		
Hora I Entrado Central Recibido	Inicial Cód. Nro.	. Fecha Hora	INSTRUCCIONE MENSAJE TIPO: D	ESDOBLADO CODIREC DIFUSION	Promotor of Autorizado	Firma	Códi
Entrado Central Recibido Transmitido Retransmitido Salido Central Recibido Destino	Inicial Cód. Nro.	. Fecha Hora	INSTRUCCIONE MENSAJE TIPO: D CLADIREC METODO: RECEPCI	ESDOBLADO CODIREC DIFUSION	G Au		Códi
Entrado Central Recibido Transmitido Retransmitido Salido Central	Inicial Cód. Nro.	Fecha Hora	INSTRUCCIONE MENSAJE TIPO: D CLADIREC METODO: RECEPCI INTERCE ACLARACIONES:	ESDOBLADO CODIREC DIFUSION	edactor Pr	Firma	Códi

DED: 05:00 LOCAL IDENTIF TRONCO 1 MATRICULA:

}							-
	Posic.	acord.	distancia Tiempo	Tiempo	COMM. HIF	VHF THY	INDIC POPE
	EZE- A	S-41°14'	1009 MM.	02:20	F	133.3 Pool.	VIETO
	D - D	8 5 43° 30' W 33° 51'	265 MN	545	07/80 90 DE	出る	10
	0 ' 2	C S 43:00'	.35 WN	90.	wan.	h h/21	.
	0 10	p 8 40° 48'	265 MN	57	- 1	5000	TIGRE
	D - E	E 5 39°55'	65 WN	111	x	אוויטרדשינים פא רמה לי הוציכ ספ	Though I
	17 一万	F 5 42°00'	265 MN	57	CANAL (-3650 8-	8-4030	
2	5 1	G \$ 41°00 W 32.00	WW 59	XX		11-12962	MUDO
	B - H	L 3 39°00'	265 MM	4.5		00724-54	
	1-11	I & 38°15'	60 MM	70	PALABRA AUTENITICACIZA;	0501	
,	F- 3	5 & 40010'	265 WN	45	NOTA: DADA UNA LETRA DE OUTENTICO CON LA SIGNENTE,	BE overshift con t	Q
	J-8AL	the contract of the contract o	1340 WN 02.50	02:50			- 1
	K	TOT46	3899MN	09.30 Hs.			

Belg 7622.

06 1 301 JUNIO 1982

COFAS CAE

PRIBRI

I PARTE DE IV PARTES

PLN EYR BUQUE UNO BPTOS.

EZE - A - S-+10 14 !

W-399 04"

B - S - 442 301

W - 33º 51'

C - S - 43º 00'

W - 33º 16'

D - S - 409 481

W - 389 451

E - S - 39º 551

W - 379 461

F - S 422 001

W - 329 351

G - S 41º 00 '

W - 32º 00'

H - S 399 001

W - 369 551

I - S 38º 15'

W 36º 10'

J - S 409 10'

W 31º 17'

PAL - PUNTO

DIST 3899 NM

TIEMPO. 09:30 HS

ETD 070550 JUN 82

SOBRE PUNTO "A" 070815 JUN 82

Bt

061256 JUN 82

176 06 1 ser.

06 JUNIO 1982

II PARTE DE IV PARTES

PLN EYR BUQUE DOS BPTOS EZE

1 - 5 410 421

2 - W 39º 281

2- 5 449 001

W 34º 16'

3- S 45º 001

W 35º 00"

4- S 422 401

W 40º 25'

5- S 43º 351

W 41º 201

6- S 45º 591

W 35º 55'

7- 5 46º 471

W 369 401

8- 5 449 301

W 429 00"

9- S 45º 201

W 429 401

10- 5 472 401

W 37º 19'

11- S 48º 10'

W 37º 501

12- 5 450 501

W 43º 051

PAL

DIST 38+0 NM

TIEMPO 0905 HS

ETD EZE 070600 JUN 82

SOBRE PUNTO UNO 070815 JUN 82

Bt

58 NUL3 251 30

BUG 7622.

0

06 /305 JUNIO 1982

III PARTE DE IV PARTES

PLAN COM

INDICATIVOS

B 707 - BUQUE UNO - BUQUE DOS

PC FAS - VIEJO

OCAT - RANQUEL

MK-62 - NEGRO

C-130 BOMB - MATILDE

PAL - MUDO

FRECUENC LAS

VHF: 133.3 PPAL

127.5 ALT.

HF: PRIMER ENLACE INMEDIATO DESPUES DEP.

0500/0600	06000000	0800/1000		
PPAL - CANAL 1	5	7		
SEC - " 2	6	8		
ALT - " 3	7	5		
RES - n 4	14	9		
1000/1200	1200/1400	1400/1700		
9	12	9		
10	13	8		
7	9	7		
11	8	5		
NOTA: VIEJO ESTARA EN HORA. Bt	RECEPCION SI	MULTANEAMENTE EN LOS CUATRO CANALES DE LA		
Bt.		0634485 K		
\h_		des		

Beeg 7622.

1982

IV PARTE DE IV PARTES

CODIFICA	DO DE CANALES		
ANAL 1	3650	9	10920
2	4730	10	12962
3	4620	11	15670
14	3880	12	15920
5	6567	13	12400
6	5585		
7	8561		
8	9030		
6 7	5585 8 561	43	100 h

PALABRA AUTENTICADORA

MURCIELAGO -

DADA UNA LETRA SE AUTENTICA CON LA SIGUIENTE. Bt

MOTA

DE ACUERDO A LO INFORMADO POR BL CTE FAS, DID 06 JUN82. LOS MOMBRES DE COS BUQUES TRANSPOR_

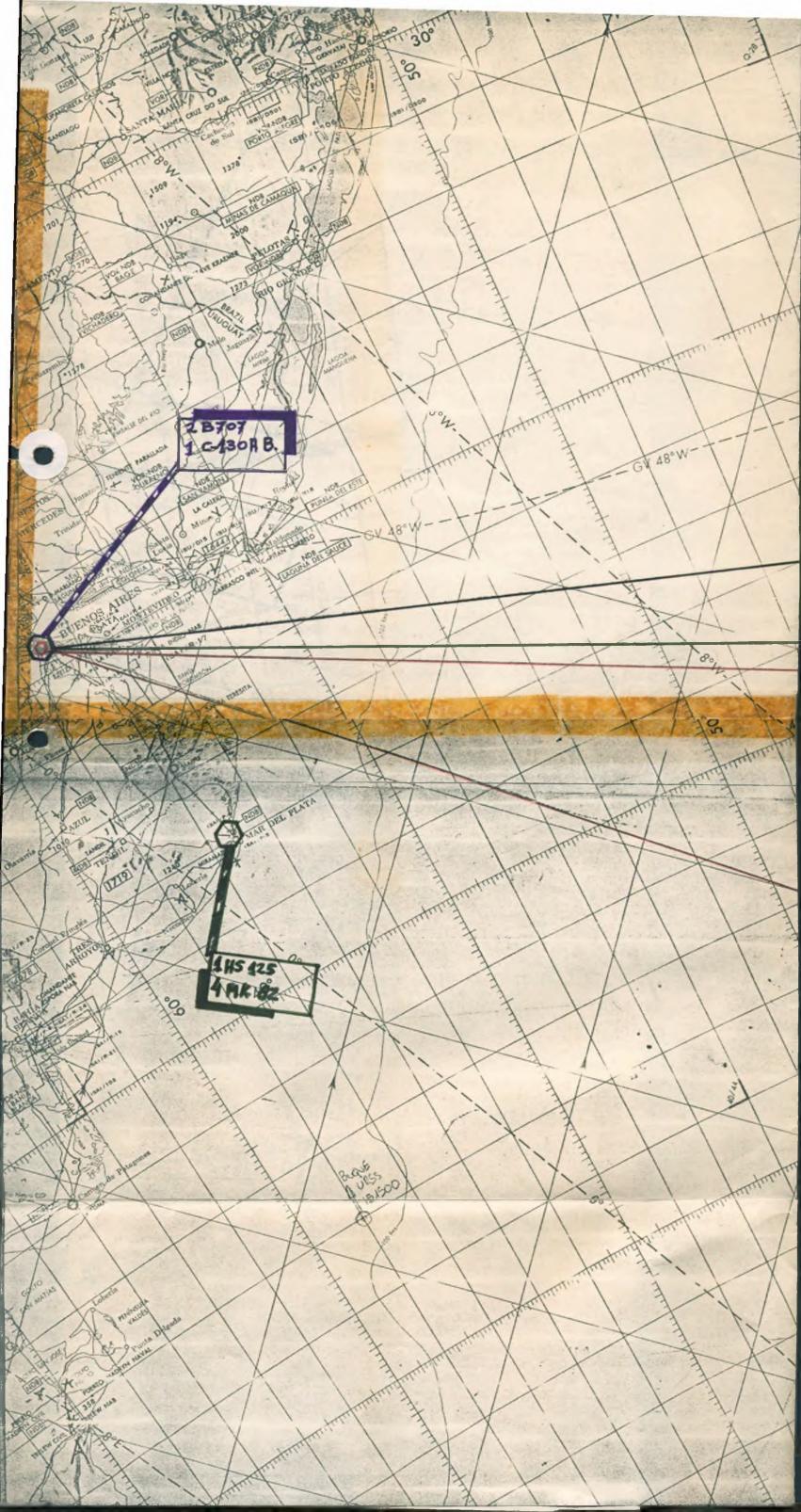
TADORES DE CONTENEDORES SERILY ATLANTIC BRAISSOM BESSLAI

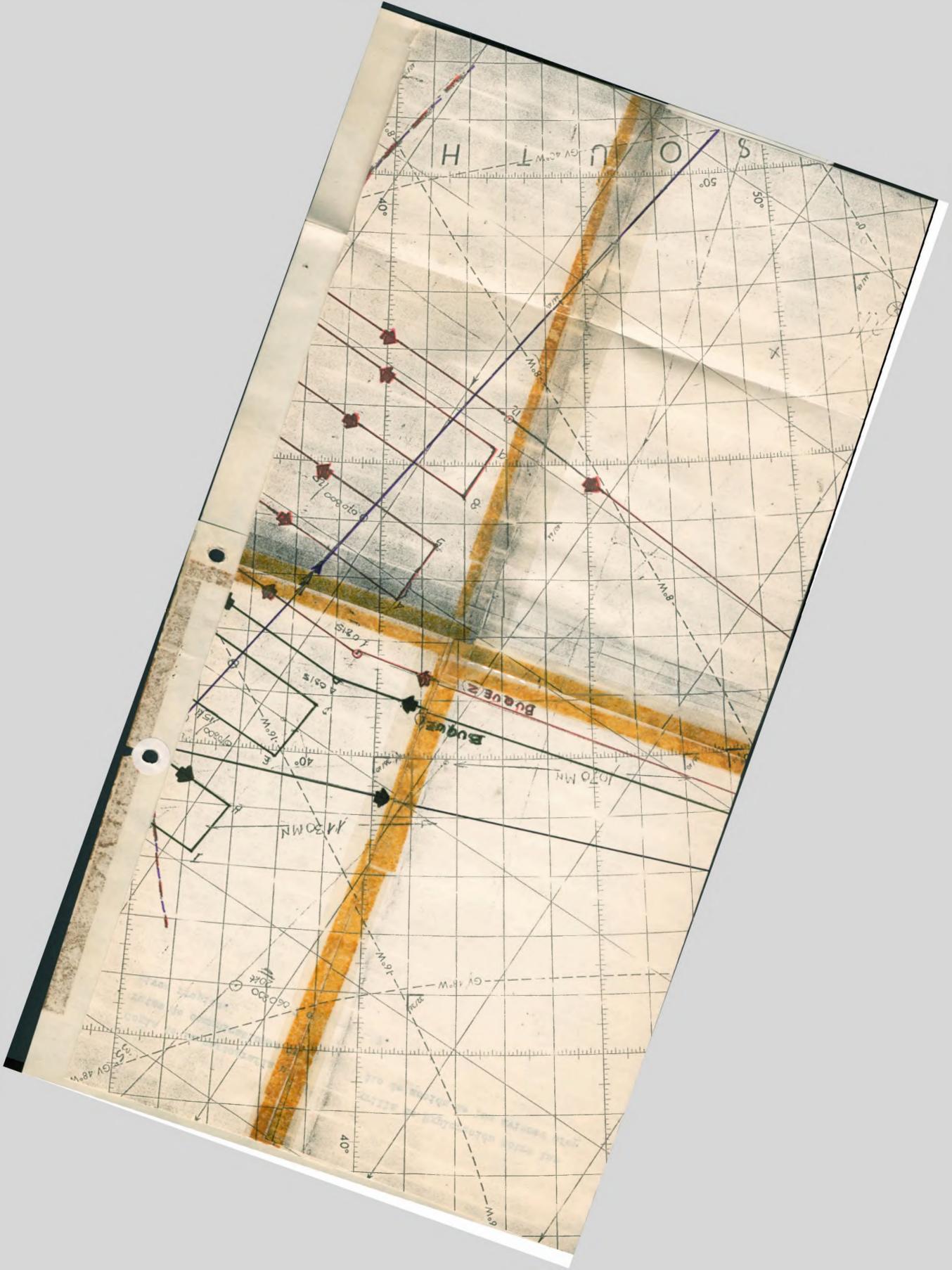
Com Ronald Ferri/ file GERD, DOER.

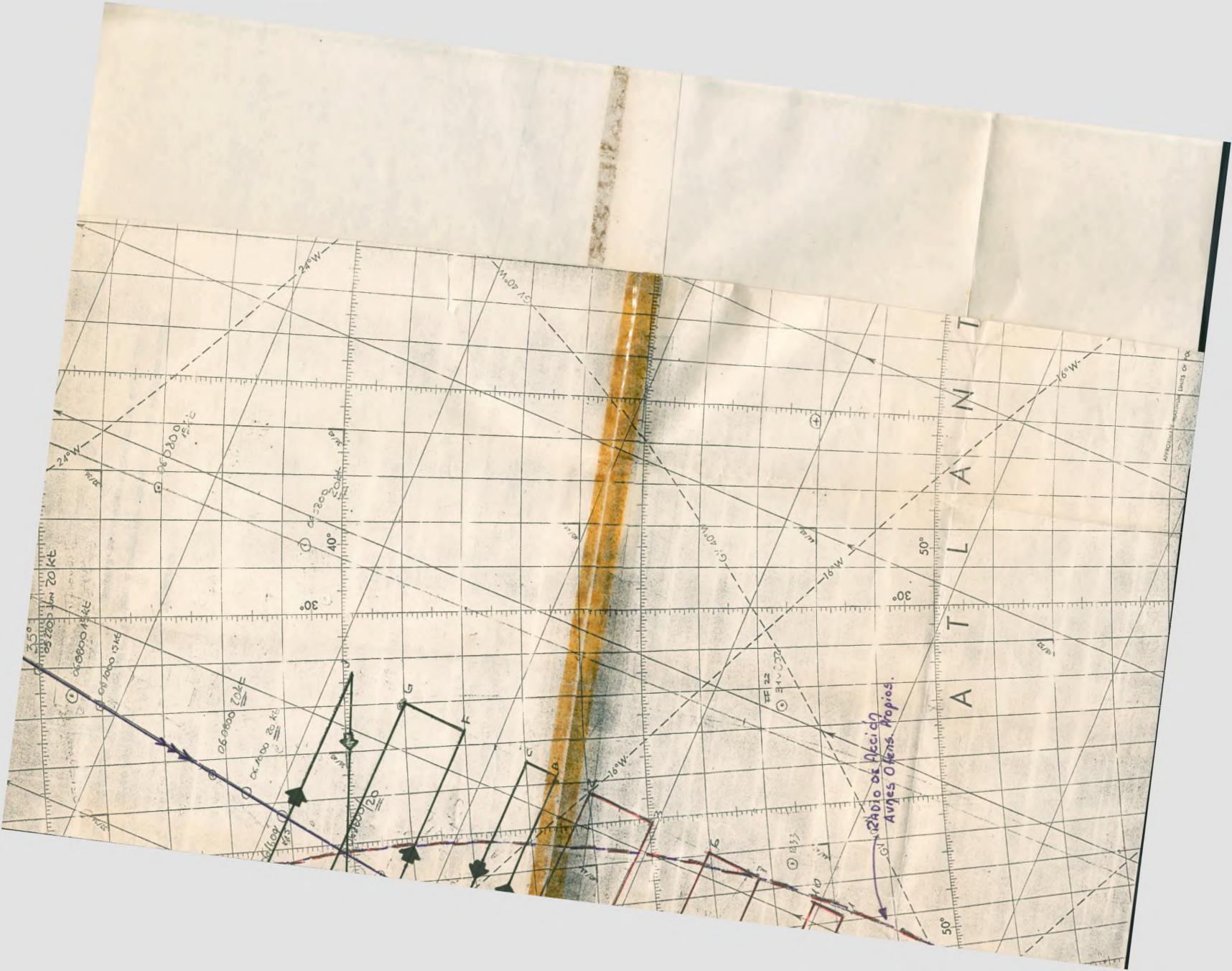


0 9 JUN 1982

DEPARTAMENTO EXTERIOR División Fotointerpretantés Fotografía obtenida en un reconocimiento fotográfico realizado el 9-JUN-82 por un B-707 sobre un probable blanco de superficie







CHI 12 THE STATE OF THE STATE O Copia de la cartografía utilizada y grilla de Exploración sobre las rutas de comunicaciones del ENO y radio de acción de los aviones ofen sivos propios. 7 al 14-JUN-82.



Agragado Nº 4 al Apéndice E y R y OPS. AE. Espec. del ANEXO OPS de la FAS - (Directivas de exploración y reconocimiento cercano Nros. 1,2 y 3 del CFAS)

DIRECTIVA EXPLORACION Y RECONOCIMIENTO CERCANO 01/82

SITUACION

Debido a la necesidad de efectuar tareas de Exploración y Reconocimiento cercano de caracter urgente en zonas proximas a las unidades, en previsión de posibles ataques por vía marítima o desembarco, se asigna a las mismas, medios aptos para esta tarea.

TAREA

- A partir de la recepción de los medios que se asignan para esta tarea, las unidades deberán realizar bajo su responsabilidad los siguientes reconocimientos aéreos cercanos:
 - 1º) Area Focal GAL: Se efectuarán con FL 080 o inferior, en el area comprendida por los puntos siguientes:
 - a) Punto A: 50°55' S 69°10' W
 - b) Punto B: 51°00' S 67°00' W
 - c) Punto C: 53°00' S 67°00' W
 - d) Punto D: 53°10' S 68°00' W ANEXO "ALFD"
 - 2°) Area Focal SCZ: Se efectuarán con FL 080 o inferior, en el area comprendida por los puntos siguientes:
 - a) Punto E: 48°20' S 66°30' W
 - b) Punto F: 48°40' S 65°40' W
 - c) Punto G: 50°55' S 67°00' W
 - d) Punto H: 50°50' S 69°00' W ANEXO ALFA
 - 3°) Se asignan los siguientes códigos de IFF
 - a) Area Focal GAL: 6170 a 6177
 - b) Area Focal **562** 6160 a 6169
- La operación consiste en la Exploración y eventual Reconocimiento de los buques y/o medios de Superficie que se encuentren en las areas mencionadas.
- Los recorridos se mantendrán estrictamente dentro de las Areas Focales, lindando con estas otras misiones (Exploración Aereamedia y lejana) que se encuentran permanentemente en desarrollo.

ASIGNACION DE MEDIOS

- Se asignan los siguientes medios:
 - 1°) BAM Ser 2 Aviones Aeroestar 600
 - 2°) BAM GAL: 3 Aviones Aeroestar 600

MEDIDAS DE COORDINACION

- MARRON Diariamente se informará por MJE el Plan de Vuelo con el correspondiente IFF a:
 - 1º) Ejecutivo:
 - a) COATLANSUR
 - b) CFT 79
 - c) COFAS
 - d) CAE
 - 2°) Informativo:
 - a) CIC GAL
 - b) CIC CRV

Es esencial esta comunicación con Ol:00 hs previo ab despegue, dado que-



la misma es cursada a la flota de ARA que opera en la zona, efectos evitar un derribo probable.

- 8. Deberá operarse permanentemente con un VHF en la frecuencia de coordinación con Armada. 133.95 Mhz Principal Alternativa 127.3 Mhz. En caso que sea llamado por buque, éste lo hará del siguiente modo: LOBO este es (indicativo del buque); el pilo to deberá contestar: (indicativo del buque) soy Matienzo.
- 9. Luego del arribo, el piloto por medio de OPS de su unidad, deberá tomar con tacto con el COFAS, efectos de transmitir las detecciones por teléfono punto a punto para que el Cdo realice la inteligencia correspondiente.
- 10. Los organismos Operaciones deberán informar al 4-3 (SOER) del COFAS los despegues y aterrizajes de todas las misiones tanto de E y R, cuanto de Transporte se realicen por orden del Jefe de Unidad.

Brigadier ENESTO CRESPO Comandante FAS

DISTRIBUIDOR

Cpia Nº 4 . Jefe B A M Gallegos

2/2

Sineariva Eyn cercago 01/82 Agexo"ALFA" TRE O FOCAL TRE GRVC AREA FOCAL CRV "PACU" AREA FOCAL SCZ "PLATINO" SCZ GAL-AREA FOCAL GAL "LANGOSTA" DARWIN

DIRECTIVA EXPLORACION Y RECONOCIMEENTO CERCAHO N°02/82

SITUACION

le Debido a la necesidad de efectuar tareas de Exploración y Reconocimiento cercano de caracter urgente en la zona proxima al Golfo de San Jorge, en previsión de posibles ataques por vía marítima o desembarco, se asigna a la IX Brigada Aérea esta responsabilidad debiendo utilizar los medios Aéreos bajo su comando operacional, con prioridad el material I A 58"PUCARA".

TAREA

- 2. A partir de la recepción de la presente Directiva, el Jefe de la IX Brigada Aérea deberá efectuar Exploración y Reconocimiento cercano en el area Focal CRV, delimitada por la costa y las coordenadas que se detallan a continua ción:
 - 1º) P 1: 48° 16' S- 67° 40' W
 - 2°) P 2: 48° 30' S- 66° 20' W
 - 3°) P 3: 44° 20° S- 66° 45° W
 - 4°) P 4: 44° 20° S- 66° 52° W
- 3. Los recorridos se mantendrán estrictamente dentro del Area Focal orde nada, por debajo del nivel de vuelo 080 y en frecuencia de escucha con el CIC CRV.
- 4. Se debe tener especialmente en cuenta que lindando con el area focal asignada se encuentran permanentemente en desrrollo otras misiones (Exploración Afrea media y lejana).

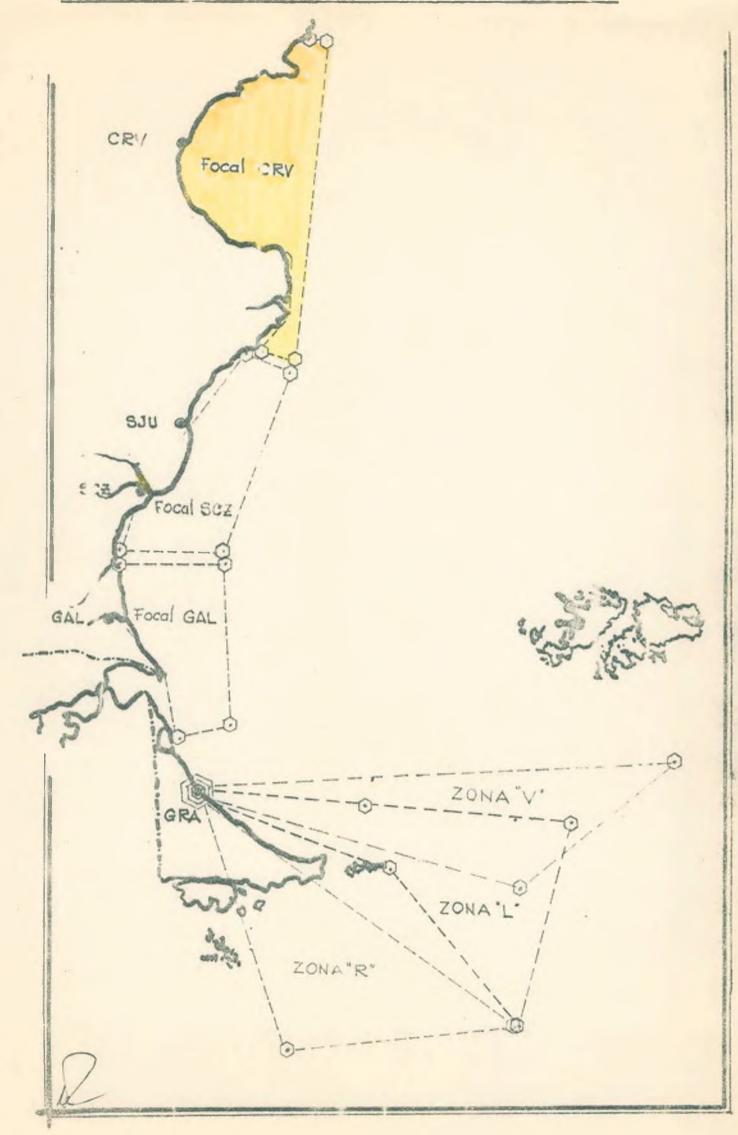
MEDIDAS DE COORDINACION

- 5. Los aviones que operen en la tarea asignada, utilizarán el indicativo "PACU", que los identificará con dicha tarea ante los distintos controles (FAA y ARA).
- 6. Diariamente se informará el Plan de Vuelo por MJE para lo cual se coor dinará con el My. Adolfo F. Valdez en el Centro de EyR CRV, telefono interno Nº 106 de esa unidad.
- 7. Es esencial esta comunicación con 01:00 hs. previo al despegue, dado que la misma es cursada a la flota ARA que opera en la zona, a efectos de evitar un derribo probable.
- 8. Deberá operarse permanentemente con un VHF en la frecuencia de coordina ción con Armada, 133.95 Mhz Principal Alternativa 127.3 Mhz. En caso que sea lla mado por Buque, éste lo hará del siguiente modo: LOBO (indicativo del buque); el piloto deberá responder: (indicativo del buque) soy Matienzo.
- 9. Luego del arribo, el piloto por medio de OPS de su unidad, deberá tomar contacto con el COFAS, a efectos de transmitir/las detecciones por telefono punto a punto para que el Cdo realice la inteligencia correspondiente.
- despegues y aterrizajes de todas las misiones tanto de E R, cuanto de Transporque se realizen por orden del Jefe de Unidad.

DISTRIBUIDOR

Copia N° 1: Operaciones CFAS Copia N° 2: IX Brigada Aérea Brigadier ERNESTO CASSPO

ANEXO 1 A LA DIRECTIVA EXPLORACION Y RECONCCIMIENTO CERCANO 02/82



FUERZA AEREA ARGENTINA COMANDO FUERZA AEREA SUR

COMODORO RIVADAVIA 13-MAY-82 Copia Nº

DIRECTIVA EXPLORACION Y RECONOCIMIENTO CERCANO Nº 03/82

SITUACION

l. Debido a la necesidad de efectuar tareas de Exploración y Reconocimiento Cercano en el área costera comprendida entre Cabo Raso y la Península de Valdez, en previsión de posibles ataques por vía marítima, se asigna a la Base Aérea Militar TRELEW, la responsabilidad descripta, con los medios aéreo bajo su control operacio nal, con prioridad el MK-62, matrícula B-101.-

TAREA

- 2. A partir de la recepción de la presente directiva, el Jefe de la Base Aérea Militar TRELEN, deberá realizar Exploración y Reconocimiento Cercano en el Area asignada y que se encuentra delimitada por los siguientes puntos:
 - T 1°) \$42° 15' / # 64° 30'
 - T 2°) \$ 42° 00' / W 62°30'
 - T 3°) \$ 43° 00' / W 62°30'
 - T 4°) S 44° 20' / W 64°40'
 - T 5°) S 44° 15' / W 65°15'
- 3. Con el objeto de evitar colisiones, la tarea se realizará dentro del área asignada, volando a nivel 080 como máximo, teniendo en cuenta que sobre este nivel se encontrará operando un F-27 con nivel 110/120.-

MEDIDAS DE COORDINACION

- 4. Los aviones que operan en la tarea asignada, utilizarán el indicativo "KRILL que los identificará con dicho indicativo ante los distintos controles (FAA y ARA).
- 5. Diariamente se informará por MJE MARRON, el Plán de Vuelo correspondiente a los siguientes corresponsales:
 - 1º) Ejecutivo:
 - a) COATLANSUR
 - b) CFT 79
 - c) COFAS
 - d) CAE
 - 2°) Informativo
 - a) CIC CRV
 - b) CIC BCA
 - 3°) IFF: se asignan de 6150 a 6159
- 6. Es esencial esta comunicación con 01:00 hs previo al despegue, dado que la misma es cursada a la flota de ARA que opera en la zona, efectos evitar un derribo probable por falta de información.
- 7. Deberá operarse permanentemente con un VHF en la frecuencia de coordinación con Armada. 133.95 Mhz Principal Alternativa 127.3 Mhz. En caso que sea llamado por buque, éste lo hará del siguiente modo: LOBO este es (indicativo del Buque); el piloto deberá contestar: (indicativos del buque) soy Matienzo.



- 8. Luego del arribo, el piloto por medio de OPS de su unidad, deberá tomar contacto con el COFAS a efectos de transmitir las detecciones por teléfono punto a punto para que el Cdo realice la inteligencia correspondiente.
- 9. Los organismos Operaciones deberán informar al A-3 (50ER) del COFAS los despegues y aterrizajes de todas las misiones de E y R, que se realicen.

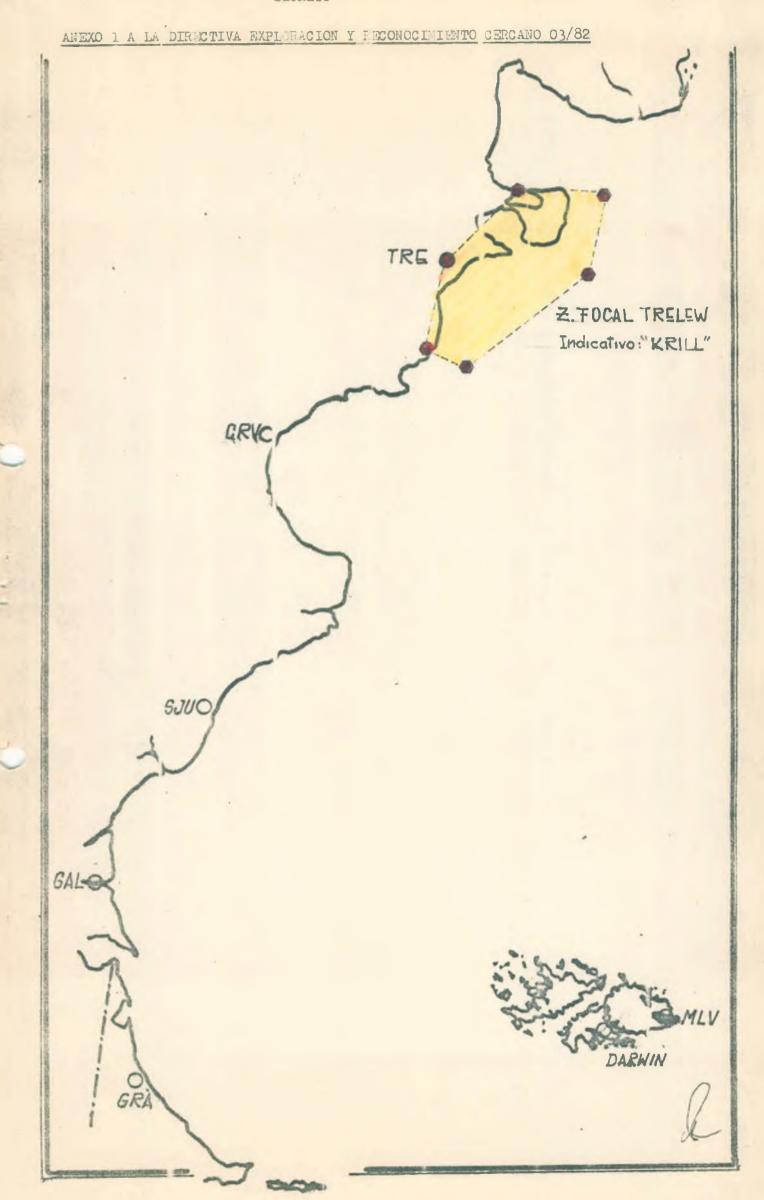
Burner Fe Co.

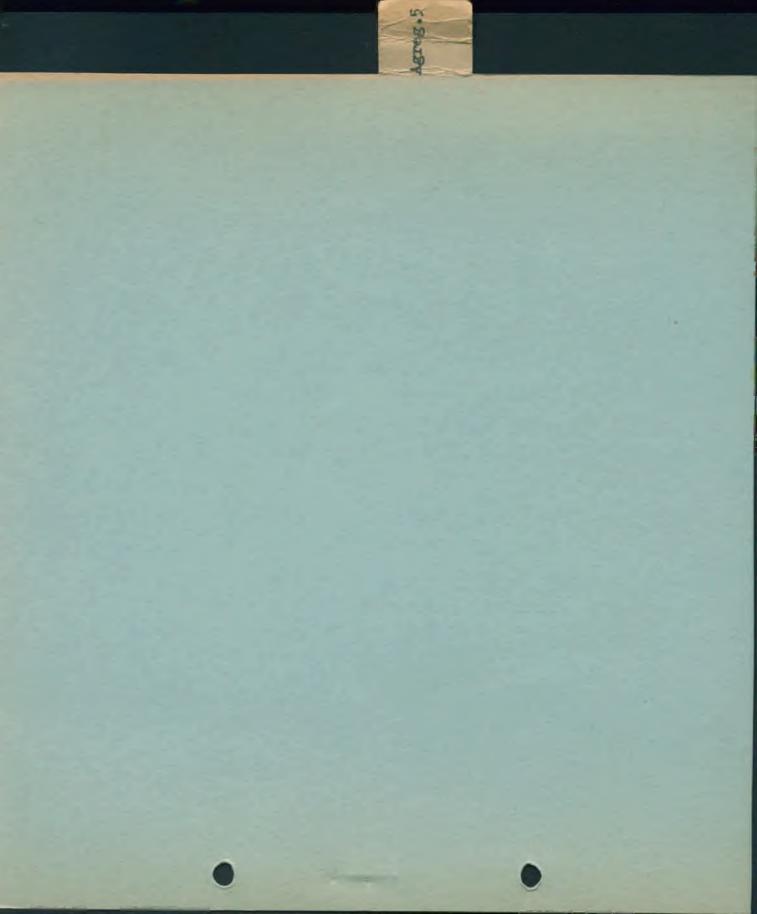
Brigadier ERNSTO CRAPPO Comandante FAS

DISTRIBUIDOR

Cpia Nº 1 . Operaciones CFAS

Cpia Nº 2 . Jefe B A M TRELEW . . .





Agregade Nº 5 al Apéndice E y R y OPS. AE. Espec. del ANEXO OPS de la FAS - (Modelo formulario requerimiento de E y R a la A.R.A.)

REQUE	RIMIENTO	No	1
-------	----------	----	---

TIPO DE OPERACION:

COCRDENADAS:

OBJETO DEL REQUERIMIENTO:

PRIORIDAD:

OBSERVACIONES:

COMODORO RIVADAVIA, de de 198



200 0 H. L. 14 0 00 0 00 000 000

10/19. INDESTO CRESPO.

2. P. F. S. J. S.

Sec ab oww. Shalvadavia orodowoo

OBSERVACIONES EXPLOID LOUDIN COU A-3 TAGE.

12 IMU 82 - ENTRE 0800 7 1000 hs.

DRIORIDAD

-10 PiqueTes RADAR.

beteurou de bou de sultaricie

OBJETO DEL PEQUERIMIENTO

COORDENADAS

TIPO DE OPERACION: E 7 R

. 28 _C&w otwathiangan

OURAND AHERA ANTHUL SUR

EJEMPLO



Agregado Nº 6 al Apéndice E y R y OPS. AE. Espec. del ANEXO OPS de la FAS - (Informe Escuadrón FENIX)

INFORME ESPECIAL DE AXVIVIDADES -ESCUADRON FENIX

La actividades comenzaron a realizarse por parte del Grupo AEROFOTOGRAFICO de la II Brigada Aerea, en el mes de febrero del año 1982, realizando distintos relevamientos de la ISLAS MALVINAS: el aeropuerto, distintas pistas de uso (un tota 1 de 17) y posibles zonas de desembarco, afectando aviones Leart Jet en coordinación con LADE e Inteligencia para velar la operación. Posterior al 2 de abril se relevó las adyacencias de PUERTO ARGENTINO en un radio de 22 Km para la instalación de las defensas terrestres.

Para cumplir este cometido se desplegaron distinta s tripulaciones bajo comando operacinal de la FAS operando desde BAM GAL: CRV y sector de defensa aéreo GRA. Asimismo se desplego un centro fotográfico y un G II en configuración fotográfica.

Se desplegaron dos aviones Leart Jet fotográficos paraa ser empleados en maniobras de diversión y prácticas de guiado de escuadrillas operativas constituyendose el Escuadron FENIX, un Escuadrón de Lea rt Jet con su jefe el Mayor Roberto F. CARDOSO.

El día 28 de abril arribaron los primeros aviones civiles convocados a cargo del Mayor FALCONIER a los efectos de cumplimentar vuelos de apoyo incorporandose al Escuadron.

El día 1 de mayo se completó la dotación de aviones Leart Jet militares con los correspondientes personal para alcan zar un factor de planeamiento de dos tripulaciones por avión.

Se umificaron todas la s tareas con el Vicecomodoro D. Rodolfò DE LA COLINA a cargo dela sección SOER y un Escuadron de Reconocimiento, Exploración y Tareas Especiales con el siguiente Organigrama.



Se afectaron las siguientes cantidad de aviones;



- 1º) 5 LR 35 A militares
- 2°) 3 LR 35 A
- 3°) 1 LR 36
- 4°) 1 HS 125
- 5°) 2 LR 24 6°0 1 LR - 25

- 7°) 2 C-500
- 8°) 4 AC 690
- 9º) 1 Merlin
- 10) 2 MU 2
- 11°) TS 60
- 12°) 1 G-II

NOMINA DE PERSONAL DEL ESCUADRON FENIX

PERSONAL MILITAR SUPERIOR

```
Vcom. Rodolfo DE LA COLINA
2.
    Vcom. Ruben ROMAN
          Roberto CARDOSO
3. My.
4. My.
          Ricardo GONZALEZ
5. Cap. Miguel Angel ARQUES
6. Cap. Clemente Ignacio VELASCO
7. Cap.
          Antonio F. BUIRA
8. Cap. Nicolás BENZA
9. Cap.
          Rafael GONZALEZ OSTERODE
10. Cap.
          Ricardo CEAGLIO
11. Cap. Juan Manuel MARTINEZ VII LADA
12. My.
          Mario BALTNO
13. Cap. Eduardo FORCATO
14. Cap. Roberto AHUMADA
15. Cap. Carlos PANNE
16. Cap. Jacinto DESPIERRE
17. Cap. Narciso JURI
18. Cap. Daniel RONCONI
19. Cap. Marcelo LOTUFFO
20. Cap. Eduardo GLOGGER
21. Cap. Carlos CHINELLI
22. ler. Ten. Ernesto BIANCO
23. ler. Ten. CEIRC
               OVTEDO
SCHIAFINO
24. ler. Ten.
25. ler. Ten.
26. ler. Ten. Eduardo GARRIDO
27. ler. Ten. CELIS
28. ler. Ten.
29. ler. Ten. Raul CALLEJAS
30. Ten. Daniel HERRERA
31. Ten. Gabriel FELICE
32. Ten. Gustavo CERCEDO
33. Ten. Alfredo CABALLERO
34. Ten. Eduardo CASADO
35. ler. Ten. Miguel BONAS
36. ler. Ten. Juan ENGROBA
37. Ten. Oscar DOMINGUEZ
38. Alf. PELLIZARO
39. Alf. RIBES
40. Ten. GRAZZIANI
41. ler. Ten.
         Ten. BERRINI SUAREZ
42. Alf.
43. Alf. Mario PAEZ
```

44. Alf. Eduardo GIOSA 45. Alf. Jorge BIRO 46. Alf. Julio LUGEA



PERSONAL MILITAR SUBALTERNO

- Sub. Ayte. Alfredo FERREYRA 1.
- 2. Sub. Ayte. Ricardo FREIJO
- 3. Sub. Avte. Luis ACOSTA
- Sub. Ayte. Carlos OJEDA 4.
- 5. Sub. Aux. Luis ERRAZQUIN
- Sub. Aux. Hugo PEDERNERA Sub. Aux. José CUSCUETA 5.
- 7.
- 8. C. P. Eduardo ELVIRA
- 9. C. P. Roberto PREBEDI
- 10. C. P. Juan HERNANDEZ
- 11. C. P. Carlos MARTINEZ
- 12. C. P. Norberto HERNANDEZ
- 13. C. P. Gerardo PANZA
- 14. C. P. Carlos OLIVA
- 15. C. P. Juan RAMOS
- 16. C. P. José GORDIOLA 17. C. P. Luis PRINCICH
- 18. C. P. ERNesto CENTURION
- 19. C. 1º Emilio COIRINI
- 2C. C. P. Ernesto GUEVARA
- 21. C. 1º Jorge MIRA
- 22. Sub. Avte. Osvaldo MONDOLO
- Sub. Ayte. Guido MARIZA 23.
- 24. C. P. Hugo BORINICE
- 25. C. 1º Ricardo VICENTIN
- 26. Sub. Avte. Jorge SCIAN
- 27. C. 1º Garlos VOTTERO
- 28. C. P. Benito FROSCHAUER
- 20. C. P. Jorge BAZAN
- 30. C. P. Jorge VILLAROEL
- 31. C. P. Dardo ROCHA
- 32. C. P. Alejandro LOPEZ
- 33. C. Elio CAMPOS
- Sergio ABELE 34. C.
- 35. C. Walter DIAZ
 36. C. Daniel A. VAZQUEZ
 37. C. Marcelo MERCADO
- 38. C. 1º Juan MOTTE
- 39. C. 1º Emilio PAIGES
- 40. C. P. Eduardo LAGER
- 41. C. Marcelo AVALOS 42. C. Juan DURBANO
- 43. C. 1º FALCHI



PERSONAL CIVII

1.	Tec.	1	Daniel GONZALEZ
2.	Tec.	2	Mario CEPPELLOTTI
3.	P.P.	1	Edgar LENARDON
4.	P.P.	1	Raul CERRUDO
5.	Tec.	2	Gabriel DANIELLI
6.	P.P.	1	Ruben BERTA
7.	P.P.	1	Urbano RIOS
8.	Tec.	1	Luis CRISCIOLI
9.	Tec.	1	Hilario SANCHEZ
10.	Tec.	1	Hipólito VARISCO
11.	Tec.	1	Anibal YBARRA
12.	Tec.	1	MONCI
13.	Tec.	1	MAINARDI
14.	Tec.	1	MARESCHAL
15.	Tec.	1	FRATES
15.	Tec.	1	GOMEZ



PERSONAL CONVOCADO

1.		Fernando Alberto PINETRO
2.	ler. Ten.	Lorenzo GONZALEZ
3.	ler. Ten.	Carlos RODRIGUEZ
	ler. Ten.	Emil WILLIAMS
5.	ler. Ten.	Carlos ZUNGRI
6.	ler. Ten.	Edgardo ACOSTA
7-	Teniente	Hector CACERES
8.	Teniente	Anibal POGGI
9.	Alf.	José FERRARI
10.	Alf.	Rubén PEREZ
11.	Alf.	Roberto MARIANI
12.	Alf.	Angel ESNAGOLA
13.	Alf.	Hugo Adolfo SANTAMARIA
14.	Alf.	Alberto Hernán WILLIAMS
15.	Alf.	Manuel Mariano CASTRO
16.	Alf.	Tadeo PLA
17.	Alf.	Norbetto GARCIA MARIN
18.	Alf.	Carlos VERGARA RUSSO
19.	Alf.	Jorge CASTILLO CABRERA
20.	AT C.	Norberto BARRERAS
21.	Alf.	Norberto BARRERAS (h)
22.	ALI.	Arnaldo LOPEZ
23.	Alf.	Norberto Jorge MCINTYRE
24.	Alf.	Miguel Carlos GAMEN
25.	Alf.	Luis, GARCIA
25.	Alf.	Aldo José PIGNATO
27.	Alf.	Francisco VIII.AVERDE
28.	Alf.	Mariano SALOTTI
29.	Alf.	Carlos STEWART HARRY
30.	Alf.	Pedro ALCOBE
31.	Alf.	Carlos MIRANDA
32.	Alf.	Mario QUARLERY
33.	Alf.	Dennys HARVEY
34.	Alf.	Federico AROCENA
35.	Alf.	Luis Horacio GALLO
36.		Leónidas RODRIGUEZ UZAL
37.	Alf.	Juan Guillermo CROSA
38.	Alf.	Pedro ZARALEGUI
39.	Alf.	Genzalo GIL
40.	Alf.	Martin ETCHEBERRY
41.	Alf.	Marcelo DUCQUING
42.	Alf.	Julián REDONDA
43.	Alf.	Teodoro DELHORME
44.		Ernesto ARMEILA
45.		Miguel ACOSTA
46.	C.	Hermán MORETA
47.	C.	Robel BERTOGLIO
48.	C.	Norberto ROMANO
49.	C.	Adrián PETROCHELO



RIC GRANDE

Material:

1. Se asigno al sector Defensa RIO GRANDE, 2 Leart Jet 35 A - (uno militar - uno civil), con dos tripulaciones y un solo mecanico.

Posteriormente se asignó otro Leart Jet 35 A, Militar, en coordinación con la Armada, para guiado de Ellas a los blancos y se completa la dotación de mecanicos.

Tareas Realizadas:

- 2. Se realizaron las siguientes misiones:
 - 1º) Diversión por sección.
 - 2º) Reconocimientos de zonas
 - 3º) Exploración por sectores.
 - 49) Guiado de Ellas al OOMM.
 - 5º) Traslado de personal.
 - 6º) Traslado de material.
 - 7º) lo se realizó guiado de Escuadrillas de la Armada.

Deficiencias:

- Lo) Carros puesta en marcha (Por cantidad de aviones)
- 2º) Abastecedoras: Por cantidad de aviones.
- 3º) Tripulación de refuerzo: No se contaba.
- 49) No se puede realizar vuelos de OBSERVACION con los elementos que cuenta el material LJ-35 A.
- 5º) Los vuelos de guiado se realizaron en la mayoría de los casos excediendo los limites estructurales del material, por necesidades operativas.-



SECCION OPERACIONES

Tarea:

- 1. Tener actualizado el gráfico de operaciones en desarro-
- 2. Pasar movimientos de aviones (ARR y DEP), al T.E. 357 ó 5189.
- 3. Pasar el parte diario de movimiento de aviones: Cumplimentados, en ejecución y previstos.
- 4. Volcar los requerimientos en los gráficos respectivos.
- 5. Confeccionar las OTAS, solicitar a Sección Tareas Especia les, que designe la tripulación (civil) y avión. Una vez cumplimentadas archivarlas.
- 6. Confeccionar las Ordenes Fragmentarias y designar las tripulaciones militares.
- 7. Planificar los vuelos militares de acuerdo con el tipo de avión y misión.
- 8. Designar tripulación de alerta militar.
- 9. Controlar el grafico de Estado de Material, se mantenga actualizado.
- 10. Tener diariamente las frecuencias de HF y VHF en vigencia.
- 11. Tener actaulizada la situación metereologica.
- 12. Dejar directivas al Suboficial de Turno.-



FORTALEZAS Y DEBILIDADES

I FORTALEZAS

- a) Personal M.litar ídoneo en las tareas de tripulantes lo que permitio operar fuera de su actividad normal con vuelos en formación en todo tiempo, navegaciones Alta-Baja y rasantes diurnos y nocturnos.

 De igual forma se logró una rápida adaptación a los vuelos de guiado de Ellas.
- b) El Personal Convocado sobresalió por su gran espíritu de colaboración y la rápida y franca adaptación a todos los tipos de misiones dentro de las exigencias de operaciones militares.

2 DEBILIDADES

- a) Total falta de contramedidas electronicas, aun las mínimas como detección radar enemigo.
- b) Radar no apto para efectuar cualquier tipo de busqueda, ya que es unicamente meteorologico.
- c) Falta de techo operativo para realizar vuelos de reconocimien to con seguridad sobre las defensas antiaereas enemigas.
- d) Sistemas de reconocimientos fotograficos y electrónicos insuficientes por estar orientados en su totalidad al uso cartográfico y científico.
- e) Un incremento de tareas administrativas por no cumplirse los requerimientos de Unidad alojada en los aspectos de mantenimi ento, relación de dependencia y administración de personal.
- f) Falta de información de las posiciones propias y del enemigo en todas las misones efectuadas.-



CONCLUSIONES

- 1. Estudio de la factibilidad de instalación en aviones Leart Jet 35 A de:
 - 1º) Tanques suplementarios en fuselaje para aumentar la autonomia.
 - 2º) Radar apto para efectuar tareas de exploración y reconocimien to.
 - 32) Receptor de enganche de radares enemigos, principalmente mi silisticos, con indicación visual y audible.
 - 42) Scanner (de VHF, HF y VHF), para localización de posición de emisiones enemigas.
 - 5º) Contramedidas electrónicas (Chaff, etc)
 - 6º) Anteojos especiales para determinación de blancos u objetivos a gran distancia.
 - 7º) Intensificar adiestramiento en formación diurna y nocturna.
 - 8º) Estudio de la factibilidad de variar la instalación de luces de navegación para formación nocturna.
 - 9º) Intensificar adiestramiento de trabajo con radar vectoreo y reunión con otros aviones.

10º) De terminar perfiles de aviones de caza para simular descenso y poder efectuar guiado de los mismos a los 00MM.

Vcom. RUBER E ROMAN Jefe Eschadron FENIX TAREAS Y DIRECTIVAS PARTICULARES
CUMPLIMENTADAS POR EL ESCUADRON
FENIX

SECCION OPERACIONES

Directivas para el Suboficial de Turno:

Horario: 21:00 a 07:30 hs.

Lugar: Oficina de Escuadron.

- 1. Tomar nota de todos los requerimientos que puedan surgir durante el horario que desempeña sus funciones. Si es urgente llamar al Capitan a cargo de Operaciones a los telégonos 237 225 226.
- 2. Recibir los aviones que llegan fuera del horario normal:
 - a) Recibir las OTAS y demás documentación que traigan las tripulaciones.
 - b) Solicitar vehículo para traslado de tripulación T.E. 170 (Tran porte).
- 3. Conocer quienes integran las tripulaciones de emergencia y el lugar donde se encuentran para llamarlos en caso de necesidad.
- 4. Mantener la puerta que da a la plataforma, permamente cerrada con candado.
- 5. Mantener la limpieza del local.
- 6. No permitir que nadie retire elementos del local, se así se lo ordenará, cumplirá dicha orden solicitando el nombre y anotan do los elementos que retira.



DIRECTIVA DE EVACUACION DEL MATERIAL AEREO

Situación:

La IX BRIGADA ALREA en su aeródromo ha recibido al Escuadrón Fénix con una cantidad apreciable de aviones de la Fuerza Aérea y Civiles. En caso de que se prevea una acción enemiga sobre el Aeródromo COMODORO RIVADAVIA es necesario sustraer el material aéreo a esta acción.

Tarea:

Evacuar todo el material aéreo del Escuadrón Fénix en caso que lo orde ne el Cdo de la FAS o el Jefe de la IX BRIGADA AEREA.

En caso de que el personal de turno reciba esta orden deberá:

- 1°) Informar de inmediato al Jefe del Escuadrón y al Jefe de la Sección Operaciones.
- 2°) Solicitar vehículo a transporte T.E Nº 170.
- 3°) Avisar a todas las tripulaciones en el Casino de Oficiales T.E 225-226 y al Hotel Austral T.E 21021/24, que se encuentren en la oficina del escuadrón.
- 4°) Requerir a la MITA un número de transponder para cada aeronave.
- 5°) Solicitar MET de los siguientes aeródromos: CRV-EPO-BAR-NEU-ESQ.
- 5°) Las tripulaciones confeccionarán Plan de Vuelo y se dirigirán a la aero nave.

7°) Se procederá a la evacuación de acuerdo con lo siguiente:

	13 de Diciembre (Aeroclub CRV)	ESQ	
CRV	EPO	NEU	C - 500 HS - 125
CRV	BAR	NEU	Lear Jet Merlin

Las tribulaciones deberán:

- 1°) Tomar conocimiento de los lugares donde se despliegan.
- 2°) Dejar diariamente los aviones cargados de combustibles como para dirigirse a dichos lugares.
- 3°) Tener confeccionados los Planes de Vuelo.

84

111

FUERZA AEREA ARGENTINA IX BRIGADA AEREA ESCUADRON FENIX

111

- 4°) Concurrir con elementos de pernocte.
- 5°) Una vez arribados al lugar de evacuación, ponerse en contacto con CRV e informar las novedades de personal y material.
- 6°) Recibir por medio de la Jefatura del Aeródromo de evacuación, las órdenes y directivas sobre las tareas a cumplir con posterioridad al arribo.

Vcom. RODOLFO DE LA COLINA Jefe de Escuadrón Fenix

Inlali.



FUERZA AEREA ARGENTINA
IX BRIGADA AEREA
ESCUADRON FENIX

ALARMA GENERAL

ATAQUE AEREO

Situacione

Ante la eventualidad de un ataque aéreo, el personal de acuerdo al lugar físico que ocupe en ese momento procederá de acuerdo a lo siguiente: Personal que se encuentra en

Escuadrón FENIX: Inmediatamente correrá al refugio que se encuentra en la parte SUR de las instalaciónes del aeropuerto.

Casino de officiales. Al refugio que se encuentra en la parte SUR del edificio o al ESTE de la cancha de paleta.

Casino de suboficiales: Al refugio que se encuentra al frente de las intalaciones del casino, sector OESTE.

Centro fotográfico: Al refugio que se encuentra en el sector SUR de las instalaciones del centro fotográfico.

Grupo técnico de la IX Brigada: Lo hará en el refugio que se encuentra en el sector SUR del hangar del Grupo Técnico.

Hangar de Y.P.F.: 10 hará en el refugio que se encuentra inmediatamente detrás del Hospital reubicable, en el sector SUR del mismo.

ATAQUE TERRESTRE

Ante la eventualidad de un ataque terrestre, el personal militar y civil perteneciente al esccuadron FENIX de acuerdo al lugar físico que ocupe deberá:

Personal Civil: si el ataque es diumo procederáa buscar cubierta completa o sea cubrirse del

fuego enemigo no moviéndose del lugar para no ser blanco de la propia tropa.

Personal Militar Deberá realizar lo antes mencionado, ofreciéndo la defenza del lugar físico en el cual se encuentra.

Si el ataque es nocturno, a esto se le agregará el apagado de todas las luces del lugar donde encuentre.

Se recomienda al personal perteneciénte al escuadrón FENIX, reconocer los lugares físicos en los que se encuentran los refugios.

Vecom. RODOLFO DE LA COLINA Jefe del Escuadron FENIX

Julah ~

X

Tareas realizadas

- 1. Se efectuaron tareas de Exploración y Reconocimiento con material LR-35/36, HS-125, Mu-2 y Merlin.
- 2. Vuelos de retrasmisión en apoyo a las misiones de cruce de aviones G-130 y aviones de cazaempleandose el HS-125 y LR-36/35.
- Se cumplimentaron tareas de diversion emple andose aviones LR-35/25, en secciones hasta puntos geograficos próximos a las ISLAS o hasta la vertical del VOR MLV.

 En dichas tareas se penetro en altura el lo ulo de radar enemigo de scendiendo en sección y regresando ra ante al punto de origen, produciendo despegues de PAC enemigos para su intercepción en la totalidad de los casos. Dichas intercepciones, bajo el control del CIC MLV se produjeron hasta 40 NM de los aviones LR-35 produciendo se en varias ocasiones disparos de misilés desde las PAC o desde Fragatas. El día 10 de mayo, por medio de estas operaciones se logro el alejamiento de Fragatas y Helicopteros que se encontraban efectuando bombardeo nocturno sobre DARWIN y PUERTO ARGENTINO.
- Se realizaron vuelos de guiado de escuadrillas de , M-V con asiento en GRA con LR-35 A. En estos vuelos fue necesario superar las limitaciones estructurales de los aviones fotográficos (-los únicos con sistema inercial), teniendo como referencia los límites de fábrica para aviones sin cajon fotográfico.
- Con aviones civiles de dotación (C-500; LR-24/25; AC-690 Merlin) se efectuaron vuelos de traslado de autoridades, personal de las FF AA, de material de apoyo técnico, de explosivos, trasla do de heridos y/o recuperados del MLV, correo aereo, retransmisiones

Para cumplimentar estas tareas se invirtieron las siguientes horas:

1º) Horas voladas desde el 01-05-82 al 31-05-82

TS-60 21:55 HS-125 39:50 MERLIN 18:40 AC-690 111:30 LR-35 130:25 C-500 123:30 65:05 LR-24 LR-25 30:25 36:10

29) Horas voladas desde el 01-06-82 al 21-06-82:



TS-60 08:10
HS-125 15:35
AC-690 59:00
LR-35 105:55
C-500 106:25

LR-24 43:31 LR-25 30:50 TOTAL 369:26

- 3º) Total de horas voladas: 744:56
- 6. Se agrega como anexos, los siguientes:
 - A Material (Tareas e inconvenientes)
 - B Personal (Tareas e inconvenientes)
 - C Operaciones con base en GRA (Tareas e inconveinetes).

S

Vicecomodoro Ruben Rombin Jele Ise, "Ferrip"

SECCION MATERIAL

- 1. Las tareas asignadas a la Sección Material son:
 - a) Conocer el estado de los aviones del Escuadrón, encaminando ante el A-4 de la FAS por intermedio del GT-9 los requerimi entos correspondientes para las soluciones respectivas.
 - b) Mantener actualizado el estado del material, debiendo computar en ello especialmente las horas voladas y disponibles.
 - c) Entregar al GT 9 diariamente antes de las 18;00 horas, las horas voladas del material civil y las voladas y disponible del material militar.
 - d) Coordinar con el GT 9 las distintas necesidades que hacen llegar los pilotos, referidos estos a la carga de combustible, carros de puesta en marcha, etc.
 - e) Recepcionar y encaminar los vales de combustible entre los pilotos y el ayudante de la FAS o la Unidad a la que pertenece la aeronave si es militar.
 - f) Coordinar con el Comando de la FAS los traslados de las aero naves que necesiten reparaciones en sus respectivos talleres, siempre que los mismos no puedan hacerse en el aerodromo de despliegue.
- 2. Cos inconvenientes que se presentaban eran:
 - a) Las tareas asignadas (parrafo 1), son llevadas por personal de tripulantes (pilotos) del Escuadrón FENIZ, los cuales por sus funciones especificas debián ausentarse; y debido a ello realizar frecuentes relevos en el cargo lo que va en des medro del mismo.
 - b) El Escuadron desconocía el estado en que se encontraban las aeronaves al ser requisadas, por lo cual se dificulto el control de posteriores inspecciones y reparaciones que se realizaron en sus talleres.
 - c) El Personal no es el ídoneo para realizar este tipo de tareas
 - d) Si bien se trato de darle una solución a los aspectos adminis trativos técnicos, ellos no se encaminaban por las vais correspondientes, Ejemplo:
 - Ante un inconvendante tecnico de una aeronave, la sección Material solicitaba al A-3 de la FAS que se autorizara el traslado de los mismos al taller respectivo.
 - Diariamente se elevaba al GT 9 un informe del Estado de las Aeronaves, civiles y militares, horas voladas etc.
 - Tramitaba los vales de combustibles directamente con el A-4 de la FAS ó la Unidad de donde era el material aereo, en caso de aviones militares.

Resumiendo:

Siendo el Escuadrón una Unidad alojada de la IX Brigada



1110

Aérea, se subordino el Escalon Mantenimiento previsto para los Le ar Jet de dotación al GT-9, no alcanzando los mismos para cumplir ní con la tarea de mantenimiento de 20/25 aeronaves hetereogenese ni con las tareas administrativas que hubieran demandado un Escuadron Control.

Es por ello que absorvieron parte de esa tarea con person al de aviadores militares que se desempeñaron circunstancialmente a cargo de esta Sección Material.

MATERIAL AFECTADO AL ESCUADRON FENIX

LV ALF LR-35 A LV OFV LR-35 A LV ONN LR-35 A T-21 LR-35 A T-22 LR-35 A T-23 LR-35 A T-21+ LR-35 A VR-17 LR-35 A LV-LOG LR-36 LV-MBP LR-25 LV-JTZ LR-24 LV-JXA LR-24 LV-MGB C-500 LV-MMR C-50 LV-ALW HS-125 LV-LRF AC-690 LV-LMU AC-690 LV-LTX AC-690 LV-LTU AC-690 LV-MRL AC-690 LV-MDH AC-60



SECCION PERSONAL

- 1. Esta sección fue creada ante la necesidad que surge de cubrir una serie de tareas qu A-l (Personal) de la FAS, no se en contraba en condiciones de cumplir:
 - 1º) Actualización permanente de listado de Personal Militar y Convocado, dado la permanente movilización de los tripulantes en las distintas Unidades de la FAS.
 - 22) Previsión del alojamiento del personal propio que se encontraba en transito, coordinando los cambios de los mismos.
 - 32) Tener actualizado permanentemente los alojamientos de cada hombre y mantener a los mismos con medios de movilidad ade cuado a la urgencia de la misiones.
 - 40) Mantener actualizadas las listas y fechas de despliegue y coordinar con Sección Finanzas a los efectos de los cobros de los viáticos que correspondieren.
 - 52) Requerir donde corresponda los equipos de vestuarios necesa rios al personal, en especial el de los oficiales convocados quienes no estaban adecuadamente vestidos desde su incorporación.
 - 62) Mantener permanentemente actualizado los gráficos correspondientes a los items anteriores.
 - 72) Elevación de Partes de Novedades Diarias respecto al person nal estable en la Unidad ó en tránsito a efectos de preveer el alojamiento, racionamiento y movilidad necesarias.
- 2. Por necesidades operativas se procedió a la habilitación etapa III del Vcom ROMAN (E Air 1603)().
- Las anteriores tareas fueron asignadas a personal de tripulaciones, quienes por las actividades como pilotos debian cumplir
 misiones que lo obligaban a ausentarse frecuentemente, como asimismo también eran parte de los relevos que se realizaban con otras Unidades del FAS.

Lo anterior determinó que la Jefatura de la Sección fuera sucesivamente pasando en aquel personal presente que pudiera desempeñarse en el cargo, en desmedro de las respectivas tareas.

4. El Escuadrón ante el intenso movimiento que tuvo coordino por medio de sus mismos integrantes los requerimientos que le eran necesarios, en especial en los aspectos de movilidad, alojamiento, racionamiento, abastecimiento, listado de personal etc.

Asimismo, quedaron sin resolver problemas de vestuario del personal convocado, a quienes se proveyó por todo uniforme de zona fria, un buzo de vuelo, en algunos caso de verano y ya con uso; un par de zapato de vuelo ó borseguíes y una campera de vuelo usada, en la mayoria de los casos sumamente deteriorados. Esto ocasionó que se debiera requerir equipos con posterioridad sin haberse cubierto las necesidades, y motivó a que el citado personal debiera vestir prendas y abrigos civiles.





Agregado Nº 7 al Apéndice de E y E y OPS. AE. Espec. del ANEXO OPS de la FAS - (Características operativas y datos de los avienes utilizados)

PERFILES AVION LEAR JET 35-A "FOTOGRAFICO"

ALTO (41.000 Pies)

VERSION	RADIO DE ACCION	ALCANCE MAXIMO	TIEMPO DE VUELO TOTAL	COMB. REMANEN TE EN EL ARR
ALFA (4.800 Lbs)	606 MN	1213 MN	02:59	1.000 Lbs
BRAVO (6.238 Lbs)	712 MN	1424 MN	03:51	1.000 Lbs

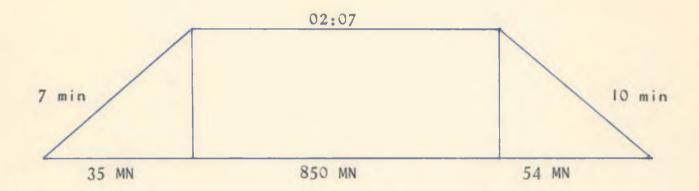
MEDIO (24.000 Pies)

VERSION	RADIO DE ACCION	ALCANCE MAXIMO	TIEMPO DE VUELO TOTAL	COMB. REMANEN TE EN EL ARR	
ALFA (4.800 Lbs)	469 MN	939 MN	02:24	1.000 Lbs	
BRAVO (6.238 Lbs)	623 MN	1.246 MN	03:10	1.000 Lbs	

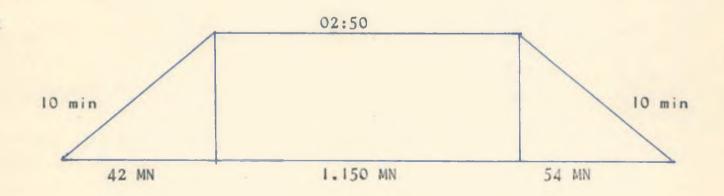
BAJO (5.000 Pies)

	VERSION	RADIO DE ACCION	ALCANCE MAXIMO	TIEMPO DE VUELO TOTAL	COMB. REMANEN TE EN EL ARR
,	ALFA (4.800 Lbs)	308 MN	617 MN	02:04	1.000 Lbs
	BRAVO (6.238 Lbs)	409 MN	818 MN	02:44	1.000 Lbs

03:10

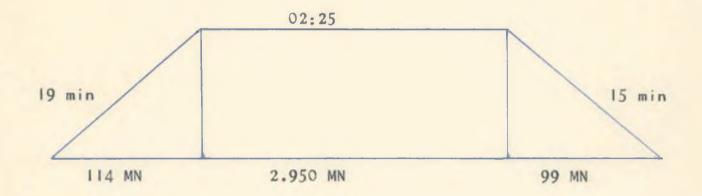


"ALFA": 4.800 Lbs. Comb.
16.000 Lbs. Peso máx. dep.

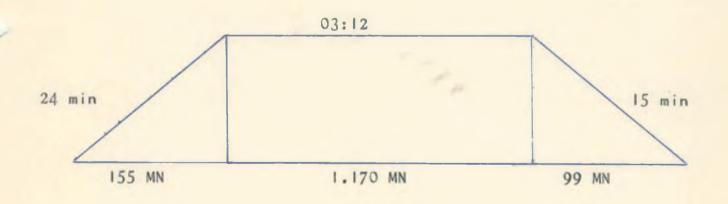


"BRAVO": 6.238 Lbs. Comb.
18.300 Lbs. Peso máx. dep.

ALTO (41.000 Fts)

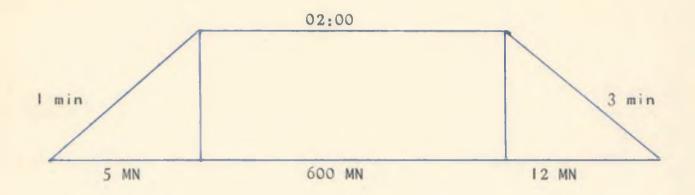


"ALFA": 4.800 Lbs. Comb.
16.000 Lbs. Peso máx. dep.

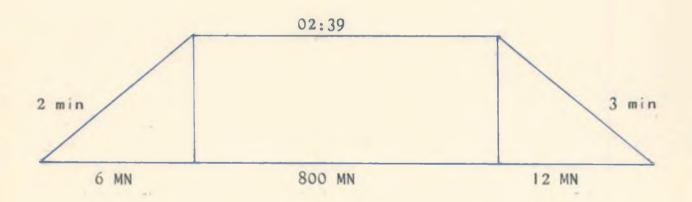


"BRAVO": 6.238 Lbs. Comb.
18.300 Lbs. Peso máx. dep,

B A J O (5.000 Fts)



"ALFA": 4.800 Lbs. Comb.
16.000 Lbs. Peso máx. dep.



"BRAVO": 6.238 Lbs. Comb.
18.300 Lbs. Peso máx. dep.

TRANSPORTE AEREO OPERACIONES

JEFATURA DE OPERACIONES

RADIO DE ACCION AVION HS125-700B LV-ALW

ALTITUD	IAS	RADIO DE ACCION	TAS	vмо/ммо
300 Ft	230 Kts	600 NM	230 Kts	320 Kts
1.500 Ft	230 Kts	625 NM	234 Kts	320 Kts
5.000 Ft	230 Kts	650 NM	247 Kts	320 Kts
15.000 Ft	230 Kts	800 NM	287 Kts	320 Kts
37.000 Ft	213 Kts	1.000 NM	386 Kts	0,77
41.000 Ft	194 Kts	1.150 NM	386 Kts	0,77



IBAL DENTE POGGI FE DETC OPERACIONES SUBGERENCIA TRANSPORTES AEREOD

TIPO DE AVION / CANT	P X M A X	COMBUSTIBLE LTS / LBS	AUTONOMIA S/RESERVA (LONG RANGE)	VELOCIDED KTS - MECH	CONSUMO/HORA LITROS / LBS		EQUIP VIF/ ONEGA (WAT)
C-500	6	1800/3800	03:30 (1300 nm)	310/53	500/1100	370	
0-501/2	6	2000/4100	04:15 (1500 nm)	320/54	530/1150	370	MGB
LR-24	6	3200/5600	04:15 (1650 nm)	420/14	800/1700	450	JXA-LRC
LR-25	8	3400/6050	04:15 (1600 nm)	420/14	850/1800	410	N. BP-MN.V
LR-35	ರ	3600/6240	06:15 (2500 nm)	420/14	600/1400	410	ALF-OFV-ONN
LR-36	5	4000/7150	07:15 (2900 nm)	420/0,74	600/1400 —	410	LOG (Doble)
MU-2/60(3)	b	1500/2700	05:20 (1450 nm)	270	350/600	270	OAN-ODZ
HS-125	10	5000/9040	06:30 (2300 nm)	375/0,68	1200/2000	410	ALW (Doble)

TECHOS MAXIMOS CERTIFICADOS

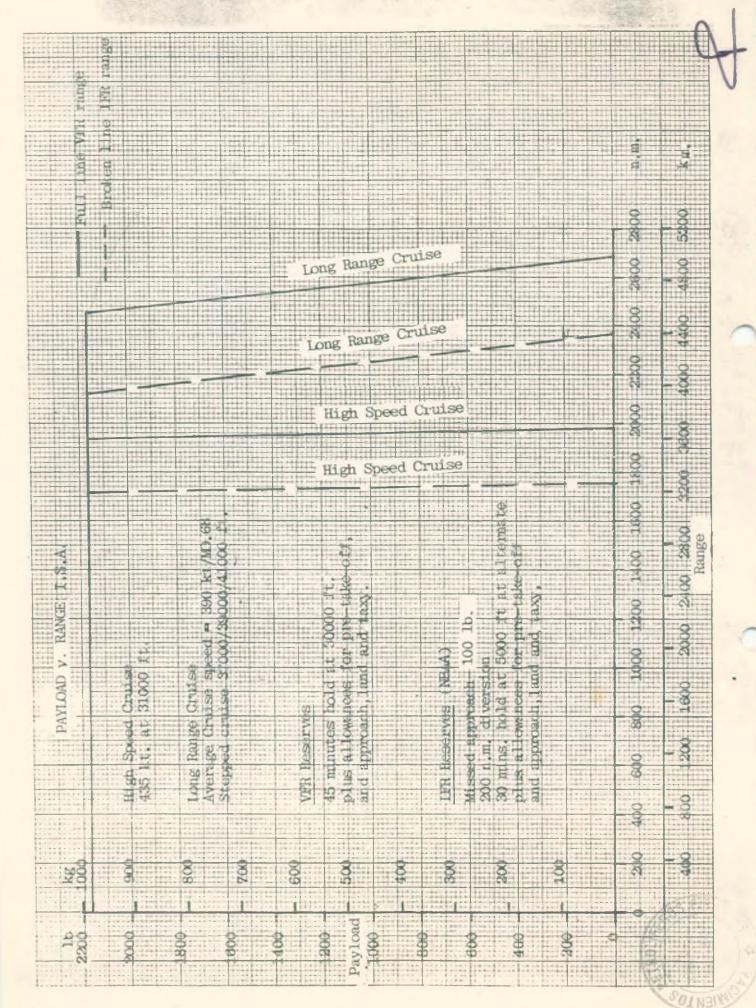
CITATTION: 41.000 ft (LV-TFM 43.000 ft).

LEAR JET: 24, 35, 36: 45.000 ft.

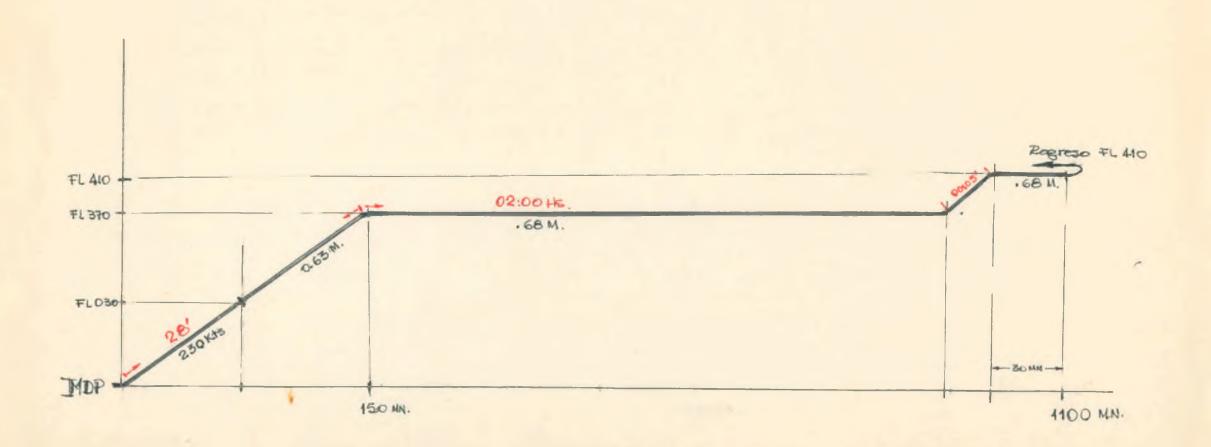
LEAR JET 25D: 51.000 ft

MU-2/60: 31.000

HS-125: 41.000



- PERFIL VUILO HS-125-



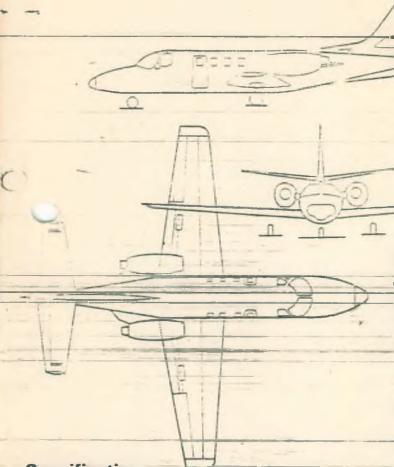
C-LACII

Economics.

The CITATION'S basic price and operational costs are comparable to most turboprops and lower than all other jets. The CITATION has low fuel consumption even at low altitude.

Supportability

The world-wide factory support and effective computerized maintenance is part of the superior service and support program designed specifically for the CITATION.



Dimensions

Wine Spen	 	 43 ft. 11 in.
External Length	 	 43 ft. 6 in.
Overall Height		
Internal Length (excluding cockpit)	 	 12 ft. 9 in.
Internal Width (headroom)	 	 . 59/52 in.

Performance

-	Single engine takeoff distance				-	
	(Balanced field length)	3275	ft.		998	m.
-	Two engine takeoff distance					
	over 35 ft. (10.7 m.)	2660	ft.		811	m,
	Two engine rate of climb		FPM		884	m/m
	Single engine rate of climb		FPM		244	m/m
	Max. certified altitude	41,000	ft.	17	2.496	m.
	Single engine service ceiling	18,300	ft.		5.578	m.
	Landing distance at max. landing					
	weight	2,300	ft.		701	m.
	Stall speed at max, landing				. Din	
	weight	. 84	KCAS		156	km/hr.
	Cruise speed at average weight					ibrated)
	TAS	. 347	knots			
	TAS		MPH		643	km/hr.
	Max. Mach-Mmo				0.70	
	Max. Vel-Vmo		KCAS	S	532	km/hr.
	Community noise level at takeoff-				(Cali	ibrated)
	EPNL-db (well below the			-	-	
	93 EPNL limit of FAR 36)	. 78	db.		78	db.
	Range with 45 min. res		miles	de.	2418	km.

Specifications

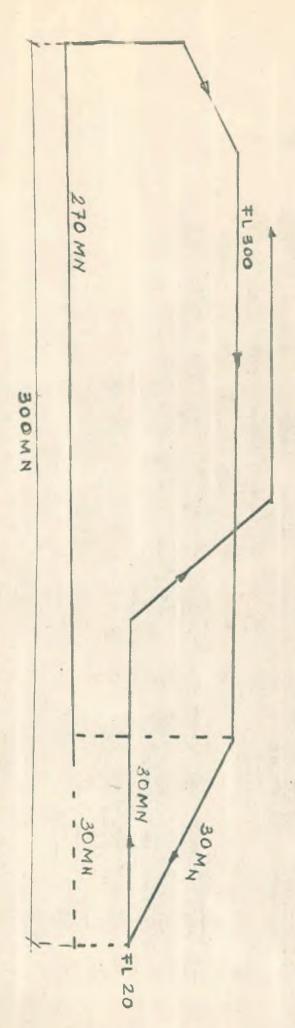
of a			
er of sants .	, 7-8	-	
amp weight			5283 kg.
Mex. T.O. weight	11,500 lbs.		5215 kg.
Max. landing weight			4989 kg.
Max. Zero fuel weight	8,400 lbs.		3810 kg.
Approx. licensed empty weight			
(inc). avionics & interior)	6,454 lbs.		2927 kg.
Max. fuel capacity (usable 562 gallor			
at 6.7 lbs./gal	. 3,765 lbs.		2127 liters
			1708 kg.
	ft./1,000 lbs.		
	m./454 kg.		
Pressurization	*		
(8,000' cabin at 41,000')			
(2438 m. cabin at 12, 496 m.) .	590 mb.		

CESSNA GITEMON

Commurcial Jet Marketing Division Cessna Aircraft Company P.O. Box 1107, Wichita, Kansas 67201 Phone: (316) 946-6000

8.5 psi

Kaiserstrasse 47/VT*
6 Frankfurt/Main, Germany
Telex: 841414821
Phone: (0611) 23 33 39



CON THE

CON FL 350 GON TL 300 10 = 11 TOTAL

600 MM -

REGRESO A CRV = 1.000/1.200 lbs de remanente TOTOL

- KW O O Z

ALCANCE R. A. 300

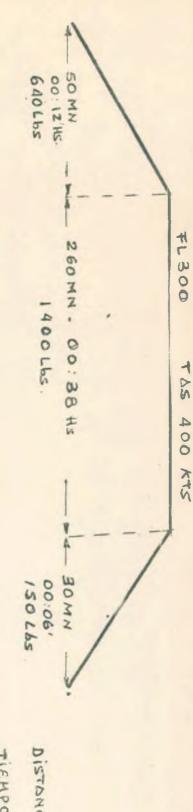
ALTERNATIVA SJU

+ 12MPO DE UUELO : 02:00 hs /02:15

LR 25 LV- MBD

To the

00:17 hs 600 Lbs 906165. 100 MM.00:23 210 MN . 00:28 Hs 11日1日 440 KTS 1068 Lbs 1297 Lbs 210 MN _ 00:34 TAS 370 KTS 7L 380 86016 1 - 00:16 NMOE 00:07'5" 190 655 00:06 DISTANCIA TOTAL : TIEMPO IDA COMBUSTIBLE 240165 COMBUSTIBLE tiempo REGRESO SOMN TOTAL CONSUMO: 5. 161 Llas RESERVA TIEMPO TOTAL : 02:11 HS 2164 Lbs 54 b1:10 2.997 165 820 MM 00: 52' 5 hs. 894 665 8



LR-25 LU-MBP

DISTANCIA TOTAL 680 MH
TIEMPO IDA 00:50
CONBUSTIBLE : 2190 Lbs
TOTAL CONSUMO 4940 Lbs
RESERVA 1115 Lbs
TIEMPO TOTAL 02:09

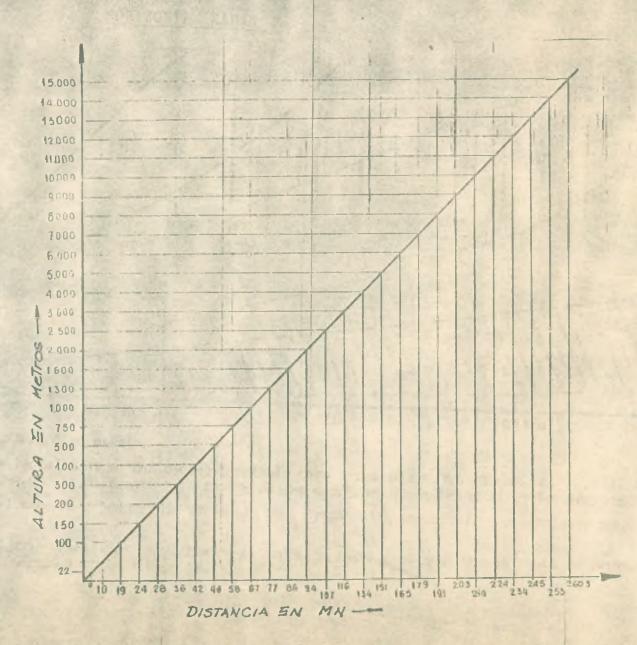
100 MN - 00:23' ->-600 165 71 370 170 MM 000100 00:28' > -- 70 MM >-1050 165 TAS 370 KTS 860165 00:16 \$ 30 MN . 90:00 240 665

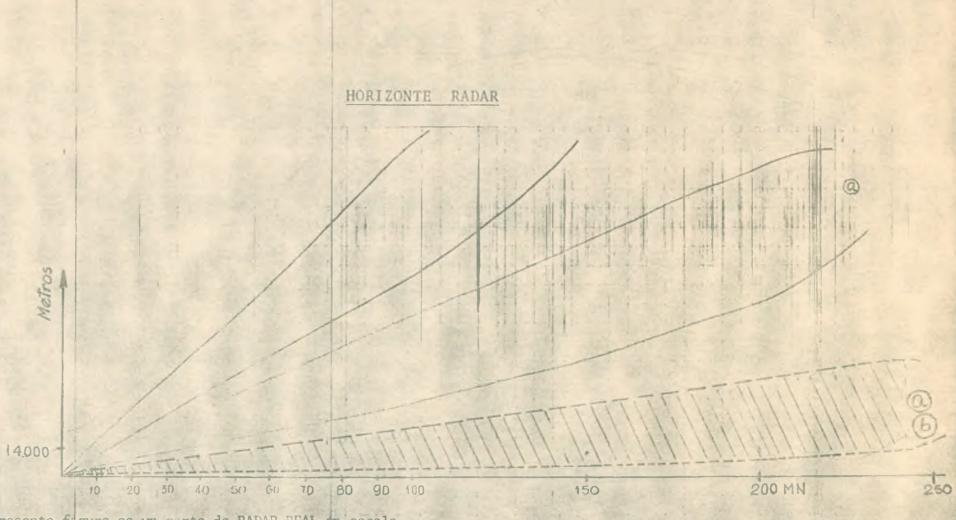


Agregado Nº 8 al Apéndice E y R y OPS.AE. Espec. del AMEND OPS de la FAS - (Tablas de redar utilizadas para la planificación de las eperaciones)

HORIZONTE RADAR TEORICO (optimo)

1	ALTU	RAS	RADIO
H	PIE	METRO	M.N.
	70	22	0.0
į,	100	33	6.7
	120	39	8.7
	160	52	11,7
	200	66.	14.0
	300	98	18.6
J	400	131.	22.3
	500	164.	25.5
	600	197.	28.3
	800	263.	332
	1.000	328.	37.5
	2.000	656.	540
4	3.000	984.	66.5
	4000	1312	77.0
	5.000	1640	86.3
	6.000	1970	94.6
	7.000	2.300	102.3
	8.000	2625	109.4
	9.000	2.950	116.1
	10.000	3.280	122.4
-	12.000	3.930	134.2
	14.000	4.600	145.0
	16.000	5.250	155.1
	18.000	5.900	164.5
	20.000	6 560	173.5
	25.000	8.200	1940
	30.000	9.850	212.6
	35.000	11,500	229.6
	40.000	13.130	245.5
	45.000	14,800	260.4

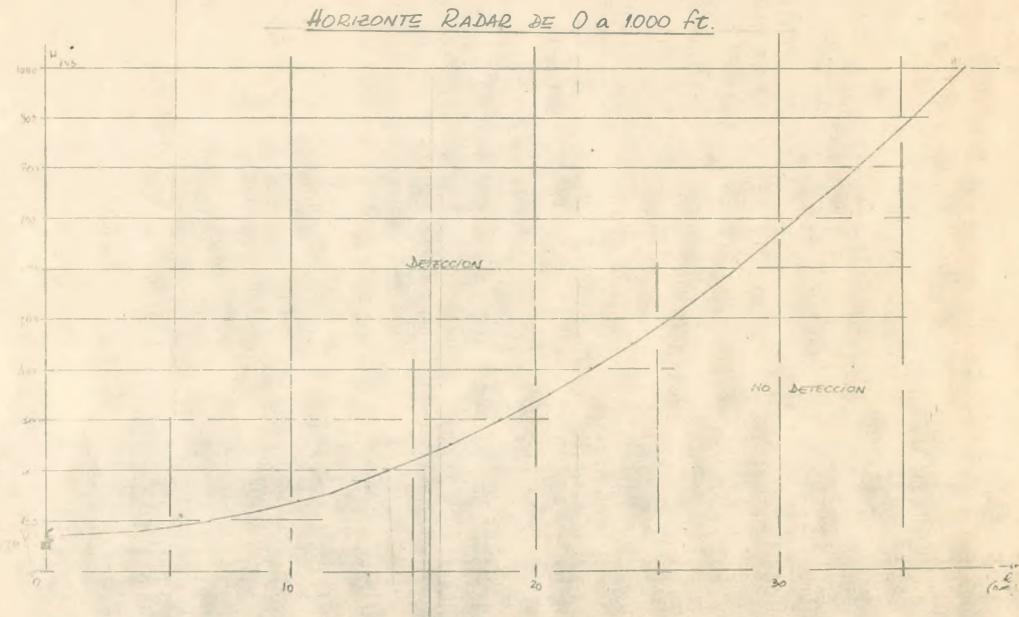




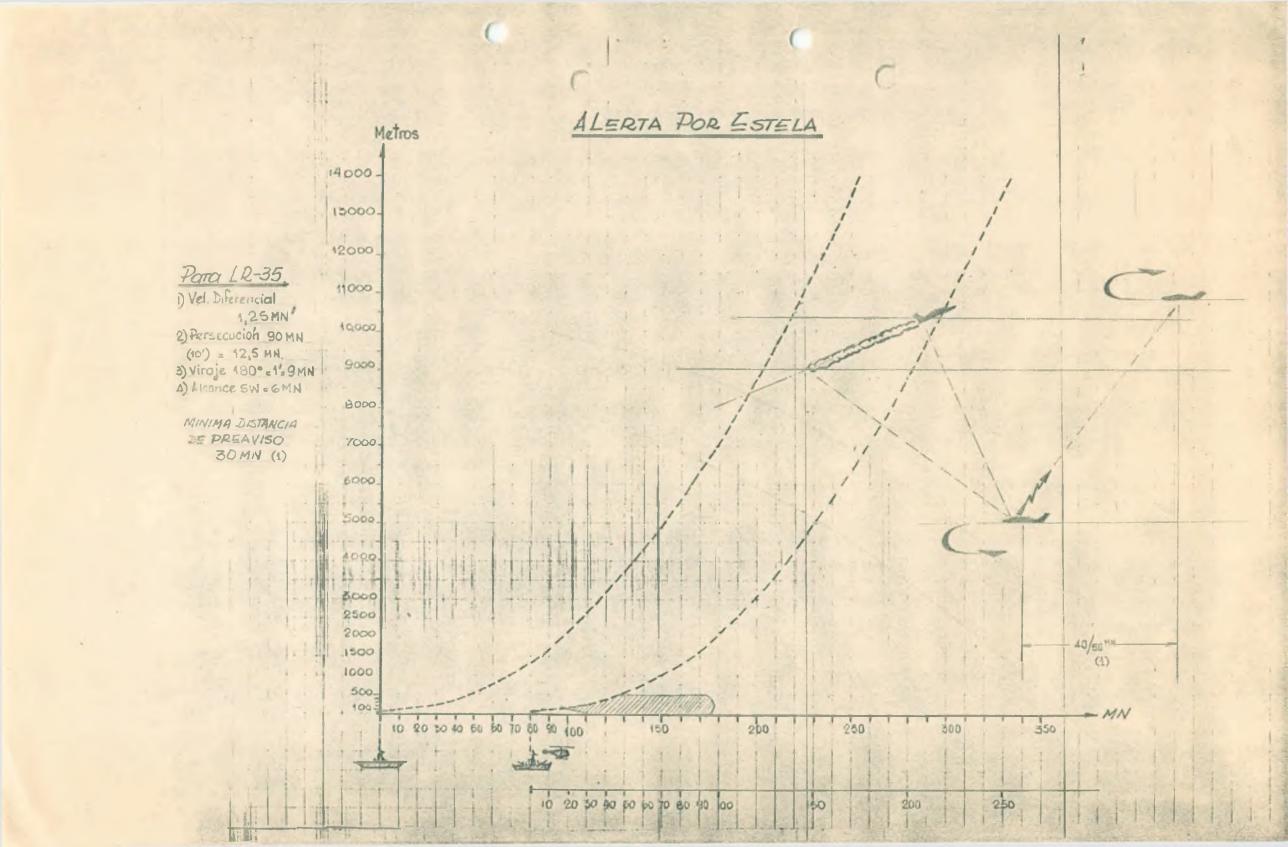
- La presente figura es un corte de RADAR REAL en escala.

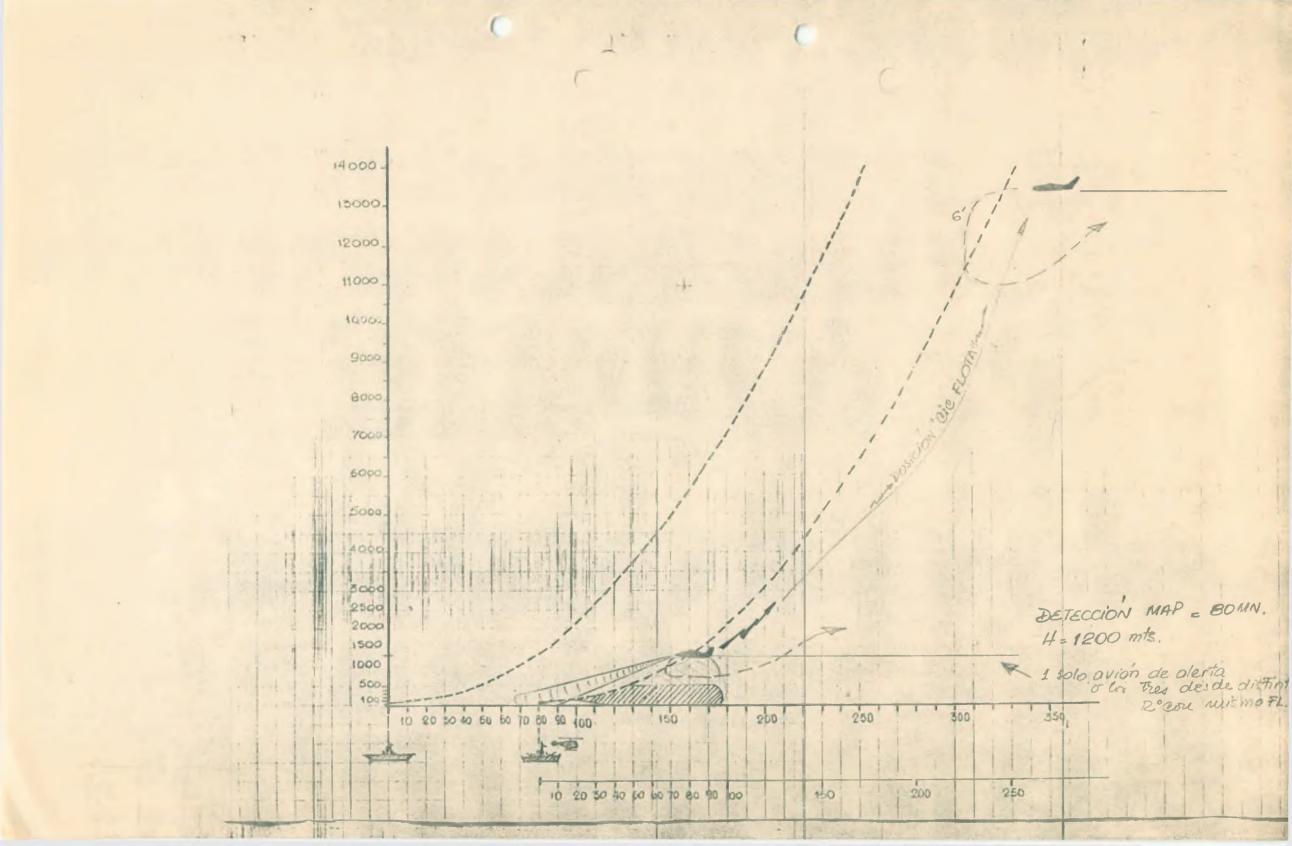
IMPORTANTE: A efectos de poder graficar las alturas en una escala aceptable para trabajar con las mismas, so a utilizado en las figuras siguientes una escala diferente para el eje de las ordenadas en relación al de las absisas.

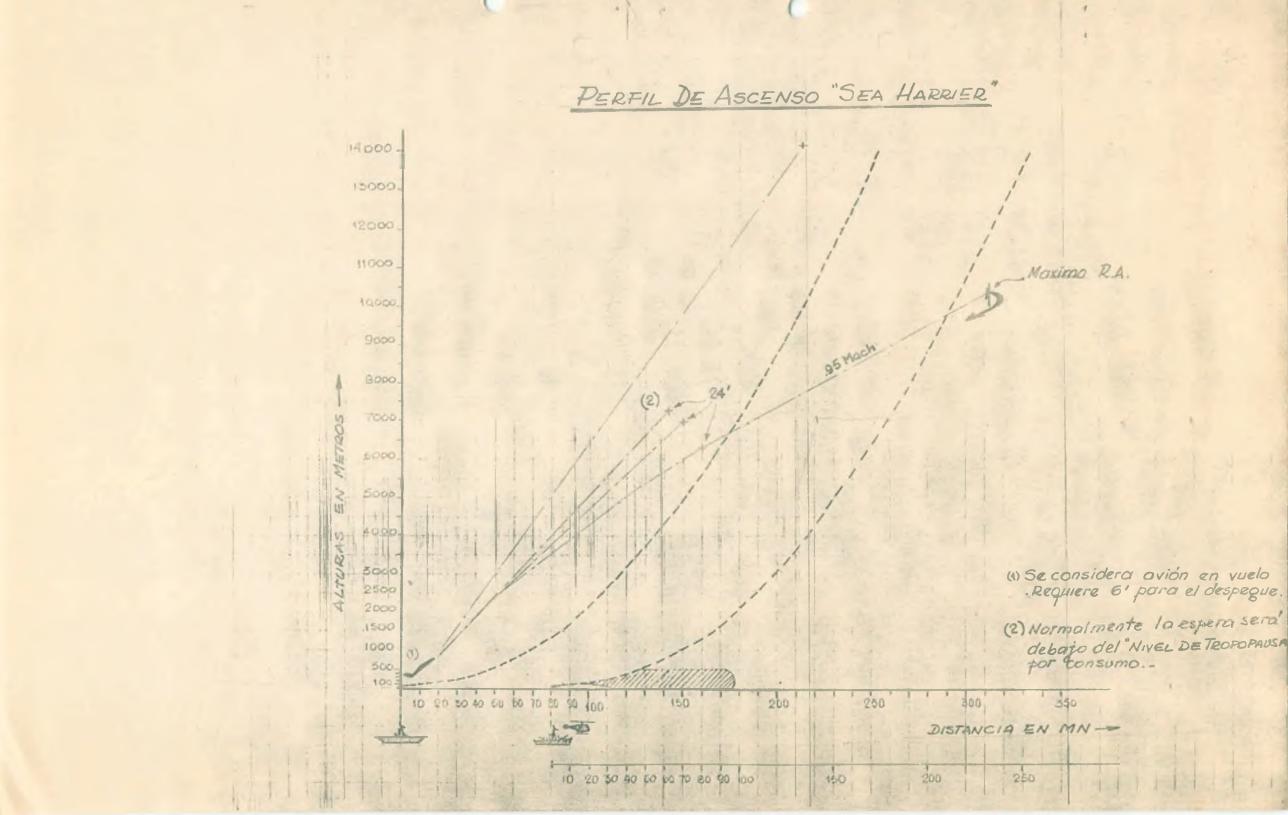
- a) A partir de las 230 MN el alcance dependerá de variables como propagación atmosférica, condiciones meteoro lógicas, etc.
- b) El giro de la antena (Rd 995 Flota) se encuentra en el órden de las 7 y 10 RPM, por lo tanto se estima una demora entre 12 y 18 segundos en la detección.

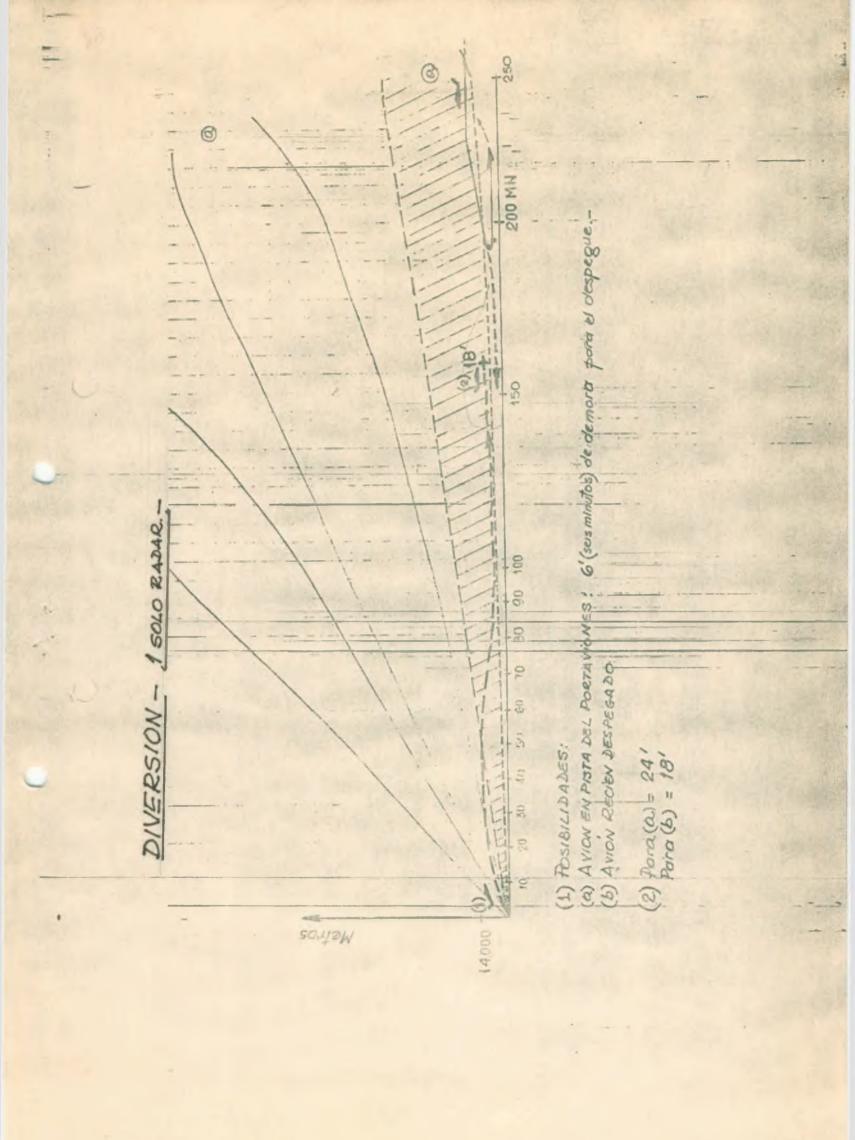


R= (H-70) He Has to











Deneaded 129 Corred

DIRECTIVA CFAS 01/82

SERVICIO DE CORREO AEREO CFAS

PROPOSITO

1. Establecer las tareas necesarias y los responsables de implementar un servicio de correo aéreo, entre las UUNN de despliegue y los asientos de origen de los medios de la Fuerza Aérea Sur.

INFORMACION

- 2. El servicio de correo aéreo de la CFAS, se ha efectuado has ta el presente utilizando eventuales traslados que realizan los avio nes de la Fuerza. Por este motivo, no se ha mantenido regularidad ni ni se han atendido todas las necesidades. Aumenta esta dificultad, la actividad reducida de los servicios aéreos comerciales de Aerolíneas Argentinas, Austral y LADE.
- 3. Estos hechos, atentan contra el mantenimiento de una elevada moral del personal. Por lo tanto, es necesario implementar un servicio que asegure eficazmente una comunicación regular, con la totalidad de las UUNN de origen del personal desplegado.

CRITERIOS

- 4. Son los siguientes:
 - 1°) Se utilizará un avión CESSNA Ci.
 - 2°) Frecuencia: un vuelo por semana (día jueves).
 - 3°) Deberá efectuarse la censura correspondiente por las UUNN de origen, antes de su procesamiento postal (Ejemplo: La IV Br Ae efectuará censura de la correspondencia originada en SJU).
 - 4°) Las UUNN de origen tramitarán con primera prioridad, la correspondencia que recepcionen del servicio de correo aéreo.

EJECUCTON

- 5. Tareas:
 - 1°) El A-1 Personal del CFAS deberá:
 - a) Centralizar la correspondencia procedente de MLV-DRW y, previa censura, entregarla a la Sección Correo Aéreo de la BAM CRV para su posterior embarque.
 - 2°) Los Jefes de BB AA MM de la FAS deberán:
 - a) Implementar un servicio de recolección de correspondencia de manera que, el día anterior a la realización del traslado, se encuentre clasificada, separada y empaquetada en sacas, correspondiendo una saca por unidad de origen del personal desplegado.



- b) Las sacas de correspondencia deberán encontrarse listas para embarcar, una hora antes del arribo previsto, que para cada Unidad se especifica en el Anexo l de esta Directiva, Se establece como lugar de recolección y entrega por parte de la tripulación del a-avión correo, la oficina de Plan de Vuelo.
- c) Los Jefes de UUNN ordenarán que, las sacas de correspondencia recibidas, sean procesadas de inmediato.

3°) El Comandante de Meronave del avión correo deberá:

- a) Recepcionar, traslddar y entregar la correspondencia de y a las distintas UUNN que se especifican en Anexo l.
- b) Respetar los horarios estipulados en la presente directiva, debiendo en caso de demora para cumplimentar una escala, evaluar la situación de manera de no perjudicar el servicio.
- c) A los efectos de cumplimentar el párrafo anterior, se tendrá en cuenta como criterio rector, el cubrir la máxima cantidad de escalas en el menor tiempo posible dentro de las 48 horas.
- d) Las escalas técnicas se realizarán a criterio del Comandante de Aeronave.
- e) En el caso de que alguna escala haya sido omitida durante el tramo de ida, se preverá efectuarla en el tramo de regreso.
- f) La correspondencia que no pueda entregarse por haberse omitido la escala, sera entregada en AER junto con la de la Guarnición Buenos Aires.

MEDIDAS DE COORDINACION

- 6. La coordinación para el empleo de este servicio, quedará a cargo del Departamento A-1 Personal de este Comando.
- 7. Las comunicaciones referidas al servicio de correo aéreo, serán tramitadas a través de las redes existentes y, en forma directa, al TE 27013 de la Ciudad de Comodoro Rivadavia,



Brigadier ERNESTO HORACIO CRESPO Comandante FAS

ANEXO

- 1 Itinerario, Escalas y Horarios del Avión Correo.
- 2 PLN Cessna Citation



No	No	TIPO	LUGAR	DIAY HORA	- 10 F a		Sin		DIA Y HORA			OBSERVACIONES
DE DEN	N° DE TIZA TOREA	DE AVION	PARTIDA	DESPEGUE	TAREA	ATE		ATERR.	DESPEGUE	LUGAR	HORA	OBSEILVINCIONLS
1		C-130	PAL	D-1 0900	Traslado BELL 212	MC	na	D-1 0918		PAL	D-1 1209	
2	1,-	F.27	PAL	D-1		-						
*	1	12-130	PAL	D-1 2002	TRASLADO MATERIAL TACTICO	en	v	2-123:14				
	2	000	PAL	D-12006	TRANSTO RASAR MOVIL 12 DARTE.	CR	v	D-123:17				
5	3	C-130	PAL	D.121:02	Troslado BELC 212	CR	v	0-12358				
61	4	C-130	PAL	21 2158	Traslado Radar Movil 2ª Porte	CR	V	D 01.03				
7	5	F-28	PAL	D-1 2200	Traslado GOE	CZ		2 0007				
8	9	F-27	PAL	D-12034	Traslado de Personal	CRI	/	2 0034	4			
9	30	KC-130	PAL	D-1 2258	Traslado avión	CRI		20159				
10	6	F-28	PAL	D 0214	Traslado avión	CZU		00417				
9	31	G-II	PAL	D-1 20.00	Avión de enlace.	61	- 1	2 0354				*
12		14-58	RTD	D.1 1230	Traslado aviones	DIL	a de		D-123.34	GAL.	004:47	
13	7	F-28	PAL	D 0229	Traslado avien	CR.	y	2 04 42	, · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
14	8	F-28	PAL	D 0245	Traslada avion	CZ	V	D 0457				
15	32	B-707	POL	D 0422	Traslado Radar / Spy 1158	GA	4	0703				
16		3707			Traslado Tripulae C.130	GD	-	D 1007				
1.7	13	C-130	CZV	20532	Traslado 15 " #	ML	V	0 0843	2 0925	GAU	01539	CATE DIAG
					Traslado 150 hombres EJ.	ML	V	0 0915	2 0950			
-			1				E.			-		4

							+						,						
OBSEDUALIONES	OD JE KUNCION E J		Avion 7/5	CRU 1432 - 706 1631	cav 1537 - Pd. 1705			Ternoota				A disposition at HLV.	rnoch	Permanece		CAMEDS CO 03 0327 - 75 L 03 0356.	606 - 706	7	CON - PAL
RACION	HORA	7800	2236		31232			127	0/900		22140					030150	031739	03 062	±//5,
RECUPERACION	LUGAR	En	GAL	car	CRV	CRV	CRV	501	346	636	CRV					CARRESO	905	cev	PAL
DIA 7 HOLA	DE DESPEGUE	6560	2103	0 1055	01110	21132	5481 0	21551	31715	3.1935						2340	03 1354	03 0408	03 1400
DIA Y HORA	DEAR.	tebol	25618	3 1005	2401 C	7 1104	81113	3 1450	3 1557.	3 1603	21715	21308	2 1535	21610	0	D 2200	0 03/335	0 030230	031125
LUGAIR		WEV	174	MEU	Mev	my	MLV	MEV	MEV	MEV	We V	CRU	CRU	mev .	6,94	CRV	Chu		
7 0 7 7	IAKEA	TRAVERSO 100 HOW SEET ET: 1 TEEP.	Transcerbo 26 dogsees EJ-3 Temp	TRASLODO 45 WOMBRES EJ.	TRASLAGONS HONBRES ET	TRUSCADO 45 HOYBRES ET.	TRASUADO 45 HEMBRES EJ.	72051630 26 Hombres Ey 3 Jeops.	TRUSCUBDO MAT. TAG. 4 PERS PUCARA	TRUSCIONO DODAR HOWIL (1º PARTE)	TRASLODO RODAN MOUNT (2º DARTE)	SUNITARIO	TRUSLADO MATERIAL	DESMIEGUE	Dooyo BS Ella PUCARO	TRUSCUDO - PERSONO C	TRUSCUBO CORCO	TRUSLADO 3616 212	TRUSCUDO ZUDAR 1200 MG Z DAX
DIA 7 HORA	DESPEGUE	D 0658	S 1813	D 0823	D 0745	€ 0800	3 0815	2 1302	31357	0 1411	21515	€ 660 €	01132	3400	0/403	3 2103	031242	450080	03 09.25
MA	PARTIDA	ext	an	CRI	CRV	CRV	ORV	CRV	CRV	021	CRV	HOR	706	6.01	705	526	700	CAV	DOL
TIPO	NOINE	0.140	0-130	F-28	F-28	F-28	7-28	0-130	0-130	0.130	C-130	MM	F-27	4 74 58	KC-130	B-707	3-70±	C-130	C-130
	0E 772.A	7	16	17	18	81	2	à	22	23	24		33				35	26	34
Mo	NOEN ROEN	61	28	21	22	23	77	25	26	tz	26	Out of	30	3/	32	33	34	35	36

								0.1			
DE	DE	TIPO	LUGAR	DIAY HORA DE	TAREA	LUGAI	DE DE	DIA 7 HORA DE DESPEGUE	RECUPE	RACION	OBSERVACIONES
DADEN	712A		PARTIDA	DESPEGUE		MTERR	DTERR.	DESPEGUE	LUGAR	HORA	
37	24	C-130	GOL	03 08 12	T/Tres Grupos electrógenos Radar Equipos de apoyo	Mev	030940	03 1233	601	03/630	
38	30	KC-130	GAL	03 0819	EVR	GOL	03/6/7				
39		G-I	GAL	03 1250	Traslado avión	CRV	03.12.29				
40	25	C-130	GAL	03 0734	TRASCODO 3 CANONES DA.	MLV	030910	03 1055	GOL	03 1229	MLV GOL
41		C-130	C.2 V	*	TROSLADO GO hombres EJ/2 JEEPS.	nev	03 0532	030843			Drr 7/s espera Repuestes
42		C-130 (TC-66)	PAL	030925	TAREAS JESDE CAU: 040105/POC: 040332	CRV	041431	250 1700	PAR 98.	21,	Continua tessuados 3 Usicaos.
43		B-407 (cc-91)	PAL	033242	TRASLADO CARBO GENEROL	GAL	1709	D026	fAz	040009	
44		B-707 (TC-93	Poc	040408	TOUSIADO SH POQUETES PISTO DE ALUMINIO Y TANQUES COMBUSTIQUE FIBRA DE VIDOLO	CRU	040605	040936	Par	//23	
45		C-130 (TC-64	CRU	040330	PRISUMO 3 JEEPS - 10 PAX	ESPO.	047	MLV 1038- 1239	CRV 1442 1648	2011	CEN 22.10
.46		F-28 (TC 52)	CRU	040637	TRASLASO 54 PAX CUBYERCIU	ESP.O.	0550	OBSP	4LV 1105 1239	CLN 1401	
40		C-130 TC-63	GAL	040804	Hoguiso sautano, pers. 1st, apogo	MM	040943	1049	GAL	1250	
48		B-707 TC-93	Pal	040408		CRU	040605	040936	PAL	11:23	
49		C-130 TC-68	GAL	040935	2 Seeleficiales.	MLV	11:15	12:28	GRV	14:26	
50	*	C-130 1C-64	CRY	040310		EA)	०५८५		MLV	1038	
51		F-28 TC-55	CRU	040437	7/64 PAX de CUEJERCIN	an	0550	07-12	CRV	0,831	11 11 000 11/1/ 8(4 (14)
52		C-130 TC-65	GAL	041143	, Jany, Diana,	WED	1321	14.03	Ch	1609	
53		6A 7125	POL	041400	T/ Padre PryEcci . 10 Cargas of Rogar Authorise.	CKI	1847		## # P		
N		65 T128	AER	041330	This know. Com Custagne y	ER	ww		nee		

a email	estr.	Maria !	RENT BRIDE	No see a	State of the state			7	*10.00	300			all si	- STATE		and in			
			т.				Comb.						7440		-				
				200		.0	ara ara	DAL.		HOP GOL			907	7/	4	V			
1	5			- C42 U		110	100 00	Fied.		-1691-			20	2	COV	2			
	NES			PAL.		-	gue nieus	100		-H3P.			10602						
	9010		1997	112 38 Phys. 3		= /	tening tenin	- Hear		-601			0/15	1					
	SERVACIONE		646	\$ 55		punic	man Ta	-407		-HDP.			90 70	7					+
	0836		ENO.	MA Tan		1 525	2010	P-HLU		5 HDF			0	6	Die	691			
			PAL-	Untinuca Mapago		bring	Deem	Pat - M3		POL-1107- 060655			00 90						
	//	A.	去	40	2	7	2	Q O		0.50			0	010	14				
	RACIO	HORA	233	A.	2346	0.5				9150				090	06034,				
	DIA Y HOLL DIA 7 HORA RECUPERACION	51.R	_1	777	2	RU		MLV		36			Cro	DiZ	CRV				
	CA RE	07 31	3	4		Ö				9		*			6			-	
	NE HON	SPEGL	6661	(510	2112			051410		1524			052030	06 0228	06 0205		-		
	LA DIA	JOE.		-			. 0			605	-	٥		-			0	-,000	
	A Y HOL	TEAR	959	1210	tobr		05 20 00	5 (193		95 1304		061530	052041	052315	05 1905		06 1409		
					7		00	0.5	*			2	Ö	Ö	0		0		
	LUGAIR	NTERRS.	90	Cie	MON	ta m	765	HOD	-	ZQH		756	210	CRU	Dic		644		
	7	1V	0	0	2		0	1						0	9		9		
			7							4		para mauten meuto			Tu				
			OWNELL (LGTW-J 20 PON)	DDX.	SVA					63		burin	1 - E		y 30 Tm				
	TADEA	7	37	159	(-10160			T/ Comones y Corsa dd		Conga		aux		N					
	O V	5	91)	5				Carp		9		ran	N	五州四州	NOT (58 POR		rinas		
	1		WEELS	芦	postacin			2 4		nes			VM 0				Halvinas		
			a Proportion		VOR P	On Con	Tlavion	anon		T (Cañones	-	Tlawon	1 Spenso	T/ Spayo	ohac				
			Tapor	1 Japan	ラナ	40	1/0	T/6		1/2		7/4	1/2	7/0	7/80000		812		
	HORA	3093	5	N	t	24	1553	3611		1212		1113	2010	052043			£78090		
	DIA Y HORA	DESPEGUE	1450 150	1005	1527	05/221	05 13	051		1 50		190	052	052	051135		090		
					5					7		G11	756	7	7		7		
	LUGAR	PARTION	DVV	E	3	MOR	PAC	PAL		PAL		6	2	700	Pal		9759		
	7110	>	02-130	18-70 19-70	C-130	CH-47 #-83	14C 130	6-130 70 64		C-130		-130	1.2	707 93	3407		c 130		
					Ø 1		75			C. A Te		KC- 5 70	2 2	200			140		
	2/4		39	38	CFdS	t 9		43	3	4		N	46	43	00			15	
	o No	RDEN	33	19			53	\$ 00		79		62	Ch	64	50		Ja.	~	

VVELOS desde 21-abr. - 1982 a 14 de Jenius 1982

FORMULARIO Vuelo Nº 1

FECHA 21-11/21-82 MATRICULA 71-91 DESDE PAL HASTA EZE

DEP 0500 ARR 1540 TOTAL HS. 1040

TRIPULACION Vom Jorge Ricardini (1559)

Vom Joaquin Arguelles Benet (1585)

Vom Horacio Genslet (1625)

Vom Marcelo Conte (1636)

Vom Francisco Lopez

SP Andres Hustey (11294)

SP Nicolas Zarate (11524)

SP Manuel Rivarola 10573

DESTINO Sector de ousque da en el Atlantico ecuatorial

TAREA Buscai y iscalizar la posicion del grupo principal de la Task Torce

RELATORIO

Adjuntar folocopia del informe de ICIA de Ricardini

Buscon la diden por medio de la cual de CAE ordena de CAT

la Tarca luczo buscar la OTA del CAT o de la E. A. I

FORMULARIO

FECHA 21/ADI 82 MATRICULA 76-92 DESDE EZE HASTA EZE

DEP 2150 ARR 0820 TOTAL HS. 1030

TRIPULACION VCom Luis Castiella

VCom Otto Ritondale

VCom Ruben Montenegro

My Armando Buira

SP Armando Rosales

SA Diego Callejon

SP Ernesto Wagner

SP Aroldo Bonorino

DESTINO Sector de búsqueda en el Dilautico ecuatorial

TAREA Localizada en el vuelo auterior la posicion del grupo principal; posibleviente consistia en localizar el grupo logistico

RELATORIO

Vonition el informe de 1018 el comoudante Vonition restrució de Fragmenteria, 07A etc 7 ordes de CAE as CAT

Vuelo Nos TC91. Fecina 21 Abr 82

DER TRIPULACION

Vom Doagum Arquelles Benet } Corrandantes
Vom Horacio benolet ? Constato

Vien vende A conte

Vom Nauro F Lopez (varejadoi)

So Muara Gustey prevaceices

SI Viola Zerale

SM Manuel revorda & suxiliar

DEP PM 0300 HAR EZE 0330

EZE 0500 ARR PAL 1540 OEP

PPL 1600 ARR EZE 16:30

Josurulo de la Vlote se el puma auntaja 10:22 hi Trepularia Ricardini - Arquello peret

1107n

Adjunter fotocopia del informe de udeliquica de Ruardini

Buscas le order pa medio de 6 cual el CAE le ndeus al Colo de Transporte o 06 gugado da micion de sinquedo.

Floto

OK

· Vuelo Nº 2 7092

Foche 21 Ab1 82

Tripulación

vom casciella Luis

Vom Retor dale OHO

Vom Montenegro Ruseu

My Buil Armando

SP Posals Amaudo

SA callejon Diego

SP Wagner Ernesto

SI Benouno Aroldo

DEP PAL 1420 ARR EZE 1440

DEP EZE 2150 ROR EZE 0820

Flote

2150

2:10

820

OK

regundo vuelo.

NOTA Pregentes a Montevego contulto et acternalesa, se ovelo ruantes Harries le journe en cual pur la messon un mendado etc

Informe de kia del Comandante

ander de Vuelo (07A, pragmentaria e lo que sea)

Com Montenegro

FORMULARIO

FECHA 23-Am-82 MATRICULA 7692 DESDE EZE HASTA EZE

DEP 0530 ARR 1730 TOTAL HS. 1200

TRIPULACION Vom Luis Castiella

Vom Otto Ritondale

My Armando Buira

Vom Walter Videla

SP Nicolas Zarate

SA Diego Callejon

SP Einesto Wagner

DESTINO

TAREA Sobrevuelo de la Flota

RELATORIO

Vielo NO4

- matrioule?

Feeha 23 Ab1 82

Vom luis Costiella

Vem ollo Ritondale

My Dimando Buira

Ma Walter Videla Si Nicolas Zarate

JA Diego Callejon

SI Eineslo Wagner

0EP EZE 0530 GRR EZE 1730

· objetivo - datos

Flote

+(92

FORMULARIO

FECHA 24Abi 82 MATRICULA 7(92 DESDE EPO HASTA EPO

DEP 0530 ARR 1430 TOTAL HS. 0900

TRIPULACION Vom Edvardo Fontaine
Vom Joaquin Arguelles Benet
Vom Jose Baroni
SP Jose Ramos
SP Andres Hustey
SP Manuel Rivarola

DESTINO Islas beorgias

TAREA

RELATORIO

FECHA 24 Abi 82 MATRICULA TC 91 DESDE EZE HASTA EZE

DEP 0705 ARR 1655 TOTAL HS. 1150

TRIPULACION V Com Hector Cid

V Com Horacio Genolet

V Com Ruben Montenegro

SA Diego Callejon

SM Conrado Gnietto

Tripulcule especial do 6 SII Cop Pareja

DESTINO

TAREA Jobievuelo de la Flota

24 Abr 82

+ 66

Tr. fulacion

Vom Hollor Cid Von Ruber Kontencgro

Von Horacco becolet

ouego callegon 9

Su consado brietho

cap forego

0EP #78

0705 DAR 52E 1615 Com Montenegro .

Inclisation?

Sutereptock dembards

Vuelo Nº 5 24 Bbs 82

Tripulación

Vom Eduardo Fontaine

vom Loaquin Arquellos Cellet

Vem Jose Ocumi

BARONI

SM Jose Ramos

so Andres Hustry

on namuel evasola

DEP EPO 0530 ARR EPO 14:30

Ente quelo apre orderado pera haco un reconscimiento en

19. ista cençias, para renjício la presencia de dos berque englose
que tabren relo amstados el dea anterior (viento 23) po un «« 130

En el mulo noto re Turnion eros de radas pue un reconditionente

rerual, rue unidargo ne observo, un una aleta al deserte de

Crisvilar al HMS Endurance

OK?

Thepulaule especial un CCOCF A Naval

Georgias

FECHA 26 A5 82 MATRICULA 7(9) DESDE 6A4 HASTA (RV

DEP 12 45 ARR 19 35 TOTAL HS. 0650

TRIPULACION Vom Jorge Ricardini
vom Ruben Montenegro
vom Adrian Sperauza
sp Armando Rosales
sp Miguel Diap

DESTINO Georgias

TAREA Vuelo de ocompaniamiento a los Comserra

Vuelo Nº7 Natricula 70 91 26 Dail

Verm Joige Ricardini Che

Verm Joige Ricardini Che

Verm Mario Montenegro Ce

Verm Adrian Spercuiza Mavegador

Si Armando Rosales

SP Miguel Diap

georges

DEP 601 12:45 ARR CRU 19:35

Vuelo de acompañamiento a 60 causeira que desian alacen muidestes nevals en 6erigias

OK

FECHA 27 Aby 82 MATRICULA TC 93 DESDE EPO

HASTA EPO

DEP 1730 ARR 2400 TOTAL HS. 230

1 confirmer

TRIPULACION Vom Luis Castiella

Vom Jooquin Biguelles Benet SM Guillermo Oviedo

SP Flavio Lucion
SP Enzo Simeoni

DESTINO

Posiblemente, poi el tiempo de vuelo, una busqueda pontuel

FECHA 27 Abr 82 MATRICULA TC 92 DESDE EPO HASTA EPO
DEP 21/10 ARR 03/10 TOTAL HS.0600

TRIPULACION VCM OHO Ritondale

VCM Horacio Genolet

VCM Marcelo Conte

SP Andres Hostey

SI Jose Ramos

SM Guillermo Nobile

DESTINO 5 46°17' W 5700 (NE CO MLV)

TAREA

Fecha 27 Ab 82 /28 Nor 82
Matricub 76 92
Tripulación
Vom Otto A Ritondale
Vom Horació bendet
Vom Murcelo Conte
Se Amares Hustey
Si Jose Ramos

SM Guillermo Nobile

Floto where

DEP EPO 2110 DRR E PO 0310

Averigoar tarea eu comendada. En la planillo de vuelo figura s 4617 W 5700 ento a al NE a MLU

OK

Vuelo Nº 8

Fecha 27 Abr 82 Matricula 7093

Tripulación

Vom Luis Castiella

Vem Jooguin Arguellos Deuct

My Armando Buisa

SM Guillermo oviedo

SP Flavio Lucion

SP Enzo Simeoni

DEP EPO 1730 ARR EPO 2000

Inosablemente a nula prese a Georgias por afuere de ULU

para avistar si en Georgian mistion suque de carga 7 quera ingleses

5 determinar su usicación. Sui unlargo oreo que nos VERIFICAR!

Se delen busca y empirmar mas datos as este vuelo

EV.

georgias

FECHA 28 Aby 82 MATRICULA 7092 DESDE EPO HASTA EPO
DEP 1200 ARR 1900 TOTAL HS. 0600

TRIPULACION Vom Luis Castiella

Vom Joaquin Asquelles Benet

My Armando Buila

SM Guillermo Oviedo

SP Flavio Lucion

SP Enzo Simeoni

DESTINO Georgias

TAREA

· Vuelo po 10

Fecha 28 Abr 82

Matricula TC92

Tripulación vom Luis Castiella

Vom Joaquin Brquelles Benet

My Brmaudo Buira su Guillermo Oviedo SP Flavio Lución

SP Enzo Simeoni

DEP EPO 1200 DRR EPO 1800

Teste unelo jui a Georgia + razando un arco al este de MLU mise la volo, la pour mande supurtamente el amijo lumido la lasia marco do para la portamenes.

le torse a surce, pelermina, la poucer de sugres de queno, mercaules en la 6 corpses

Note Verifica, jources mas información

OK

generas

FECHA 29 Abi 82 MATRICULA 7092 DESDE EPO HASTA EPO
DEP 0830 ARR 1700 TOTAL HS. 0830

TRIPULACION V Com Luis Castiella

V Com Hecloi Cid

My Armando Buila

SP Flavio Lucion

SM Guillermo Oviedo

SP Erneslo Wagner

DESTINO

TAREA 7

Vuelo Nº 11

Fecha 29. Abi 82

Matricula 70 92

Tripolacion

Vam Luis Castiella

Ucom Heclor Cid

My mmando Buira

11 Flavio Lucion

SM Guillermo Oviedo

SP Ernesto Wagner

DEP EPO 08:30 ORR EPO 1700.

Queriquai tarea e itinerario

OK

· Vuelo 112 12

Focha 29 06 12 / 30 pbr

Tripulacion

Vom OHO Rilondale

Vom Horacio bendet

Vom Juan Ossa

SM Raibs Blazek

CI Angel Salvador

SM consado Gnie Ho

DEP EPO 2200 ARR EPO 0410

Note arriques tares e deneraus, por les hors, volade, 0610 poussemente nes un vielo a Georgias

OK

FECHA 29/Dbx 82 MATRICULA

Marin to propose the contract of

DESDE EPO HASTA EPO

DEP 2200 ARR 0410 TOTAL HS. 0610

TRIPULACION VCm Otto Ritondale

VCom Horacio Genolet

My Juan C. Ossa

Sin Carlos Blazek

CP proget Salvodor SM Conrodo Chietlo

DESTINO GEOISIOS? O Surquedo en O secto,

TAREA

FECHA 30 Abr 82 MATRICULA

DESDE #PO HASTA EPO

1

DEP 1455 ARR 2305 TOTAL HS. 08/0

000

TRIPULACION V Com Luis Castiella

My Armando Buira

SM Guillermo Oviedo

SP Flavio Lucion

SP Einesto Wagner

DESTINO

TAREA

Tella 30 161. 82

Tupulación

Vom Luis Castiella

My Armando Buisa

SM buillermo Oviedo

SI Flavio Lucion

SP Frnesto Wagner

DEP EPO 1455 DRR EPO 2305

Nota arcipia tarea e itenerario por la hora, se reels 0850 os porible que rea al DE se MLU

OK

NE MLV. ?.

FECHA 03 May 82 MATRICULA 7(9) DESDE EPO HASTA EPO

"CARBON" DEP 1000 ARR 20.20 TOTAL HS.1020

TRIPULACION VOM Jorge Ricardini
VCM Hector Cid
SP Andres Hustey
SP Jose Ramos

DESTINO S 34° 30' W 30° 42' En el Atlantico e la allema de BUE sien al Este

FECHA 54 May 82 MATRICULA TC 91 DESDE EPO HASTA EPO

"Carbon" DEP 0925 ARR 1945 TOTAL HS. 1020

TRIPULACION VCM Jorge Ricardini
VCM Hector CId
JP Andres Hustey
SP Jose Ramos
JM Casimiro Hartinez

DESTINO 7 5 5000 W 3500

TAREA 7

FECHA 05 May 82 MATRICULA TC9/ DESDE EPO HASTA EPO " Carbon"

DEP 1015 ARR 2/15 TOTAL HS. 1/00

TRIPULACION V Com Jorge Ricardini Vom Ruben Montenegio SP Andres Hustey 31 Pose Ramos SM Oscar Vignolo

DESTINO PUNTO, ABOUF 64

TAREA

RELATORIO

Se avisto 1 FF y 1 petrolero a las 15 3041 on 535°42' w 33'54' y Dlas 13:15 hs reavisto' IFF y 2 conqueros en s 3859 W3454

FECHA 06 May 82 MATRICULA 7091 DESDE EPO HASTA EPO

"BUQUE"

DEP 0650 ARR 1740 TOTAL HS.1050

TRIPULACION V (om Joaquin Arguelles Benet My Armando Buira SP Armando Rosales SP Ernesto Wagner

DESTINO S 37º20' W 2110 Bieu al este a la altura de BCA OMOP Ountos ABCDF64 550 00 W 3500 TAREA

FECHA 07 May 82 MATRICULA 76-92 DESDE EZE HASTA PAL

BUQUE

DEP 0500 ARR 1630 TOTAL HS. 1/30

TRIPULACION

Vam o Ho Ritondale My Juan 6 Ossa sp Nicolas Zarate SP Diego Callejon

DESTINO

TAREA

RELATORIO

Avislo a les 12004s un FF divino/visual

FECHA 07 May 82 MATRICULA 70 9/ DESDE EPO HASTA EPO

CARBON

DEP 05/0 ARR 1340 TOTAL HS. 0830

TRIPULACION 10m Horacio Genolet My Dimando Buisa SP Flavio Lucion SM Guillermo Oviedo SP Miguel Diap

DESTINO Geolgias

TAREA

RELATORIO

Explora las 6001sias informacios no hoiser sugues

FECHA 08 May 82 MATRICULA TO 91 DESDE 70 HASTA PAL

BUQUE

DEP 03/5 ARR 1605 TOTAL HS.1050

TRIPULACION Vom Edvardo Fontaine Vam Ruben Montenegro SP Armando Rosales SAUX Jorge Amengual

DESTINO 5 20° 25' W 23° 32'

TAREA

RELATORIO

A las 0759 here enterferences en el radar m 53846 W 3413

FECHA 08 May 82 MATRICULA 70 92

DESDE EPO HASTA EPO
DEP 0540 ARR 1310 TOTAL HS. 0710

TRIPULACION Vom Joaquin Arguelles Benet
Vom Rodol fo Muñoz
SP Nicolas Zarate
SA Diego Callejon
SP Manuel Pivaisla

DESTINO Geolgias

TAREA Molalizar de PAL "HMS Hermes" suprestamente averiado el OINay 82 y que se encontraría en las Georgias en reparaciones

RELATORIO

estate por afuera de la localización posible de la Taskforce
sin embargo se apocluo durante el vuelon un proximi dades
a la zona de exclusión, busqueda radar la susqueda se
mantuvo hasta las boengras. Durante el vuelo de ida se
detectaron dos (2) eros al No de Georgias, pero estaban tajo
8/8 de nubes bajas se registro la posición del ero y un decidió
investigar visualmente al regreso para no alterar el objetivo
A 200 NM de Georgias se inicio el desceuso para evilar detección
rodar por porte del objetivo El desceuso pera evilar detección
rodar por porte del objetivo El desceuso pue gradual hasta
los proximidades de las islas donde se estableció un vuelo
razante hasta alcanzar las islas. Se efectuo el reconocimiento
visual de la zona sin encontrar el objetivo buscado. Despues de
sobre volar for oproximodamento otonha lazona se asceudio a
hivelos normales de vuelo y se emprendio el regieso. Al aproximarse
a la posición registrada de los ecos detectados a la ida se desceudio
para tomar contacto visual pesido que existica en la zona pobosidad

moy baja se decidio, en precencia de los ecos, emtinos el descenso losta em seguir em tacto visual, em tistando la altitud por ratio altimetro. A la altitua a sopres sum por RA y ante las repetidas perdidas del embacto rador, po sistemente causados por olas, pel peligro del posible impacto em la suprestivetora de los buques, si es que estos eram la causa de los ecos delectados, se procedio o ascender hacia los alturas nos males de vuelo. Posteriormente se constato que la posición de latitua y longitua de lo ecos deletados coincidia aproximadormante can dos pequeños istotes llamador "Piedras vegios" que sobiesalen de la superficie del man dependiado de que la altura de las mareas sea lo suficiente membro saja en la zone al Este de MLV

No se ejectos suntorme de la la

FECHA 9 May 82 MATRICULA TC92 DESDE FPO HASTA EPO

CARBON

DEP 0650 ARR TOTAL HS. 6650

Vcom 6 endet TRIPULACION

My Buira SP Lucion si Diap

DESTINO

TAREA ATTAULTIC Conveyor

0225

FECHA 9/ May 82MATRICULA 7093 DESDE CRU HASTA CRU BUQUE 2

DEP 09- 2/35 ARR/0- 03/5 TOTAL HS. 0540

TRIPULACION Vom Castiella vom Arguelles Beut SI Rosales Soux Amugual JM Nobile Se Rivarola

DESTINO

Verefices poricion de un empo de tarcas compuesto por un por lagriores y 3/4 busques excelta en el entreches DRARE. Lolo se detecto un eco RELATORIO

FECHA 10 Mayo 82 MATRICULA 7092 DESDE EPO HASTA EPO

CARBON

DEP 0650 ARR 1700 TOTAL HS. 1010

TRIPULACION Vom 6 eurolet My Buira SP Lucien SM Oviedo SP DIAP

DESTINO

TAREA

FECHA 11-May 82 MATRICULA 7092 DESDE \$10 HASTA E10

DEP 05 30 ARR 1350 TOTAL HS. 0820

BUQUE 3

TRIPULACION Vom Conte

Vom Muñoz

SU BLAZEK

CP Salvador

SP Bono1100

DESTINO

TAREA

FECHA 12 May 82 MATRICULA 76 92 DESDE EPO HASTA EPO

DEP 0730 ARR 1600 TOTAL HS. 0920

CARBON

TRIPULACION Van Conte

Vom Muñoz SM Blazek CP Salvador

SP Bonorino

DESTINO

TAREA

FECHA 13 Mayo 82 MATRICULA 70 92 DESDE EPO HASTA EPO

DEP 0800 ARR 1620 TOTAL HS. 0820

CARBON

TRIPULACION V Com Conte
V Com Muñoz
SM Blazek
CP Ealvador
Jl Bonosino

DESTINO

TAREA

FECHA 13 May 82 MATRICULA 7691 DESDE 6AL HASTA PAL

BUQUE

DEP 0850 ARR 1630 TOTAL HS. 0740

TRIPULACION Vam Ritordale

vom cid SM Oviedo

SP Lucion

JP Wagner SM Vignolo

DESTINO

TAREA

FECHA 14 May 87 MATRICULA TO 92 DESDE Elo HASTA EZE

CARBON DEP 0700 ARR 1300 TOTAL HS. 0600

TRIPULACION VCM (Mte VCM Muñoz JM Blazek CP Salvador SP Bonosino

DESTINO

TAREA

FECHA 15 Hay 82 MATRICULA TC 92 DESDE EZE HASTA EZE

DEP 0930 ARR 1930 TOTAL HS. 1000

TEONCO

TRIPULACION VGm Paulik My ossa SP Hustey SP Ramos se Riverola

DESTINO 5 3700 W 3200 (Seclor de busqueda)

TAREA losiblemente compliron lation de Eusqueda en d sector asignals

FECHA / Hay & MATRICULA 7092 DESDE EZE HASTA ESE

TRONEU

DEP 0935 ARR 1640 TOTAL HS. 0710

TRIPULACION Vom Conte V Com MUNOZ SP Zarate sa callejon se Bonorino

DESTINO

TAREA

FECHA /7 May 82 MATRICULA 7092

DESDE EZE HASTA PAL

Tronco

DEP 0705 ARR 1625 TOTAL HS. 0920

TRIPULACION Vom Fontaine
My Buila
se Rosales
ce Amengual
su Maitinez

DESTINO

TAREA

Vuelo Nº 33

FORMULARIO

FECHA 18 Hay 82 MATRICULA TO 92 DESDE PAL HASTA PAL

TRONCO

DEP 0700 ARR 15:20 TOTAL HS. 0820

TRIPULACION VOM GENDET Vom MUñoz sp Hustey 38 Ramos SA NOSICE

DESTINO 546°00 W 46°00

TAREA

RELATORIO

Se avista 13 uque l'Faltan hora y coordenadas) En informe posterior el cte expresa que se torraron joto grofias

FECHA 20 Mayo & MATRICULA TO 92 DESDE PAL HASTA PAL TRONCO

DEP 0750 ARR 1720 TOTAL HS. 0930

TRIPULACION VCm Paulik V com Cid SP Lucion SM Oviedo SM Gnietto

DESTINO

TAREA

ECHA 2/ May 82 MATRICULA 7092 DESDE PAL HASTA FZE

DEP 0720 ARR 17:40 TOTAL HS. 10 20

TRONCO

TRIPULACION Vom Ricandini My Buila se zarate SA Callejon SM Martinez

DESTINO

TAREA

RELATORIO

Sc Avista un sus masino Divino Visual Tipo ORACIES a las 11:16 hs us 32°05' w 3150' con R 215° A las 15:16 hs re viousligo posible estela de sus marino en 535°23' w 43°44'

FECHA 22 May 82 MATRICULA 7092 DESDE EZE HASTA PAL

DEP 0630 ARR 1620 TOTAL HS. 0950

TRIPULACION U Com Ritondale

1 cm Baibero

St Rosalez

JA Amengual

SM Vignolo

DESTINO 5 2920 W 2940

TAREA

RELATORIO

se Avista 300 4 FF 200 y 4 sugus de apoyo Es atacado non mosiles Hore 0930 a 1009 m 53230 W3248 Mapre um mercles en 53146 W 3046

FECHA 23 May 82 MATRICULA 7092 DESDE EZE HASTA PAL

DEP 0630 ARR 1700 TOTAL HS. 1030

TRONCO

TRIPULACION Vom Brzvelles Beuet vom Baroni SP Hustey SP Ramos JM Recalde

DESTINO

TAREA

RELATORIO

Si detectar ecos 2 a les 0934 hi en sz7º00' w 31'15' y dos ales 1207 hs en 82450' W 20° 140'

FECHA 24 May 82 MATRICULA 70 92 DESDE EZE HASTA PAL

DEP 0815 ARR 1935 TOTAL HS. 1/20

TRONCO

TRIPULACION Vom Paulik

Vom MUNOZ

SM Blazek C1 Salvador

JI Diap

DESTINO

TAREA

buelo po 39

FORMULARIO

FECHA 25 MOYO 82 MATRICULA TO 92 DESDE PAL HASTA PAL

DEP 0630 ARR 1710 TOTAL HS. 1040

TRIPULACION Vom Cid Vom Gewelt SI Lucion SU Ovjedo

DESTINO Sector de burqueda

TAREA lunque do m el sucho

RELATORIO

detectarion dos eurs soda, a la, 1140 ks eu \$ 3520' w 3800')

a la 1235 ha eu \$34°26' w 3700. Eu acusa, ocariore, heisa

interpresenta un el radar y uno de CHE. Le arretaion adams

5 carqueros un destrute sinercios

FECHA 26 Hay 82 MATRICULA 7 (92 DESDE PAL HASTA PAL

DEP 0700 ARR 1500 TOTAL HS. 0800

TRONCO

TRIPULACION Vom Fontaine U(om Ossa SA Callejon SP Zarate SP Surreoni

DESTINO

TAREA

FECHA 27 May 82 MATRICULA TC 92 DESDE PAL HASTA PAL

DEP 0620 ARR 1600 TOTAL HS. 0940

TRONCO

TRIPULACION Vom Ritordale VCm Baroni SP Hustey
SA Callejon
SP Recalde

DESTINO

TAREA

01 May 12 Boeney 707 Sur adinidad U Eyk 02 May 82 Su aclinidad de Ey R 03 May 82 Ratricola 7691 DEP EPO b:00 DAR EPO 2020 Trans de Voels 10:20 240 Tupulación Vom Micardinin Jorge vam cid Hector Destino 534°32' SI Huetay Andics Tarea? SP Bamos Jose Lay que aren quar Presiminado a (0) OK Caus autes 04 May 82 Martines 6 7(91 Tiempode Vuelo 10:20 Tupulación Vom Jorge Ricardini Vom Heclo, Cid SI Quedres Hustey OK SP Jose Ramos SM Cosimiro Martinez Destino? Marea? Long que averiguar polto Wora DGP y BRR

5 May 32 Matricola TC91 DEPERO 1015 ARRED 2115
Trepulación Tiempo de Ovelo 1100

OX

Vom Puseu Henteugno
JP Dudies Hentey
SI Jose Racuss
JU Oscar Vignolo

6K

Oaleno? Tarea? hay que averiguar

Tupulación

Tupulación

Tupulación

Tupulación

Destino S 37 20 W 2110

Tupulación

Tonea?

SP Finesto Wagner

JP Zarate

JA Callejon

OK

of 7 Mayo Malicula 7091 Epo 0510 Epo 1340

Van Gewelet

M Brisa

SI Lución

JA Briedo

JA Polap

F 7 Mayo 7092 EZE 0500 PAL 1630-1133

Van Ritandale

My 055a

OK

of 08 Kay Matricola 7(92 Elo 05/0 Elo 1310 Trepulación Ucm Joapes Por wells pount VCom Rodolfo Honoz SI Vicolas Zuate JA Diego Callejon SI Hannel Rivarola

Tracyo de vuelo 0710 Desluno Geolgias Tales bralizar al Hermes supuestamente areni alo

OK

of 08 May Hatricola T191 EPO 0515 PAL 1606 Trepulacion Vim Eduardo Fontaine Vom Rusen Hontenegro IP muaudo Rosales Stor Jorge Ameriqual

Treceyo de vuelo 10:50 Destino S 20'25' W 23'32' Tonea ?

OK

ox 9/10 de Mayo Matricola 7093 OEP CRV 09-2155 ARR (RV 10 - 0315

Trepulación Destino Hinerario S 59° 30 W 70'00

Vem Arquells Devet Bugui 2 Tarta Vereficer posición de mu grupo de tareas con un portamone il Rosales 7 3/4 sugues excelta un el estrecho Olake BAUX Amengual

Solo v delcelo un mo eco

SM Nosile OK SI Rivalola

ot 9 de Mayo Matericolo TC92 EPS 0650 EPS 1820 Trempo de unelo 0650 Trepulación

Destino / Ulinnavio (Pariste mente Von beublet Georgias)

Mautic conveyor My Bure Torea 2 Su onicdo

JI Lucin NO Je ejap

0412 de Mayo Matricula 7(92 EPO 07 30 EPO 1650 Trempo de ruelo 0920

Tupulacin Derlino? von conte conson Tarea ? Oh

Vom Blazek Ce talrador

ok 10 gu Mayo 7092 Ero 0650 Ero 1700 10:10 Vcom bendet Dertino?

My Buira Tarea ? OK IM Oriedo sp Diap

of 11 Mayo T192 EPO 0530 E10 1350 0820 Von Conte Ostens ? Rugue 3 von Muñoz

11 Conviens

BK SM Alczek Cl salrador SP Sonorino Tarea ?

Tupularim

Vem Conte

Vem Muñoz Carlin

Sm Blazek

CP Jalvaror

Je smorins

Tarea?

OK

0830

of 13 de Mayo Matriculo 7091

Trepulación

Vom Relenante
Vom Ced Bugur
SM oniels
Il Lucion

11 Wagner
IM Vigndo

Tarea?

6K

or 14 de Mayo Matriale 7092

Von Conte
von Munos
SM Blazek
CP Salvasor
Je Bongino

(ausm

Epo 0700 EZE 1300
Therepo de Vuelo 0600
Onleno?
Tarea?

OK

OK 15 de Mayo Malicula 7(92 EZE 0930 EZE 1930
Trempo de vivolo 10:00 hr
Desdino / Itinararis

Vem loulik

Vem ossa

SI Austey

Je Ramai

Je Ramai

Je Ramai

Je Ramai

Je Ramai

Je Ramai

of 16 Mayo 7692 EZE 0930 EZE 1640 07:10

Vom conte Doslano?

Vom Meiros

SI Zanate Tomo

SA callejón

Ot 17 Majo TC92 EZE 0705 186 1625 0920

Vom Fontaine
My Buira

IP Roales

CP My engues

Ju Martinez

SP Bonorino

of 18 Mayo 7092 PAL 0700 PAC 15:20 0820

Tupulacin
Vim Genolet
Tonea?

Vom Missing

SI Hustey
SI Ramos Tomo

SM Nobile

OK

Vem Paulik

Jem Cid

Je Luciem

Jem Cid

Of 21 Mayo 7 (92 PAL 0720 EZE 1740 10:20

Verm Ricardini Dertino?

My Buisa

Tarea?

St Zanate

SA Callejon Buistaje Jubmanna OK

JM Nantinez

OK 22 Mago T(92 EaZE 0630 /DL 1620 0950

Vern Retendate

Vern Burbero

Taren Burgueda Queen Elizabeth

SI Rosales

SP Mucugual

SM Vignolo

Allaude? 11049

Enriquez? 16221

OK 23 Kayo T(92 EZE 0630 PAG 1700 10:30 Um Mysella Besset Van Garoni SI Hurley so Ramos SM Rocal de

Declaro 550 00 W 3000 Tonco surqueda O Elizaselh Cidem Retondale cuando le titalon Sea part)

OK

or 24 Mayo Tegz Vom Paulik Jam Muñoz 5M Slazek cr Jalvador

Dorlino ? Tarea ?

EZE 0815 126 1935 11:20

SI Diap Carrascere 12.799 gunoga 17265

25 Kayo 7692 PAL 0630 PAL 17:10 1040 or voncio Postino Itineralio ? Van benslet Tarea Pio Sablemente, busqueda an JP Lucion SM Duicdo Sugue de cauga HERCULES d mant RUSSO 15849 meto compardeado por c-130 4 MK-62 Antique 16221 OK

or 36 Mays 7098 PAL 0700 PM 1500 Vom Fontaine Delens / Minerario A im ossa Tarea ? (Mobastemente la JA Callejon JP Zarate mismo que el dia auterior) se Simeoni OK Moude 11049

of 27 Mays 7692 Van Pulmdale your Barmi burgueda Il Henry SA callein surguede (SP Recalde Guero 10964 Muarez 17559

PM 06:20 PU 1600 0940 parlino por obsurents un seto de Torea petrulado su los sectos de

FECHA.0/ JUN 82 MATRICULA 7C 91 DESDE PAL HASTA 1AL

DEP 0430 ARR 1210 TOTAL HS. 0740

TRIPULACION V Com Fontaine

V Com Cid

SPROSALES

CP & mengual

SPRICAL DE

DESTINO Bector

TAREA Busqueda en el scetor

FECHA 62 Jun 82 MATRICULA 7(9) DESDE EZE HASTA PAL

DEP 0720 ARR 1620 TOTAL HS. 0900

TRONCO

TRIPULACION V com Castiella

My ossa

SP Hustey
JP Romos

SP Bonorino

DESTINO Sector

TAREA

Patron de busqueda

Vuelo Nº 44

FORMULARIO

FECHA 05 Jun 82 MATRICULA 7091 DESDE EZE HASTA PAL

TRONCO

DEP 0550 ARR 1710 TOTAL HS. 1120

TRIPULACION VCom Ritondale My Buira SA Callejon SP Zarate

DESTINO Sector

Bisqueda en el sector TAREA

FECHA 07 Jun 82 MATRICULA 7092 DESDE EZE HASTA PAL

Bugue 2

DEP 0610 ARR 1820 TOTAL IIS. 1210

TRIPULACION Vom Genolet

Vom Baroni

JP Zerale

JA Bessi

DESTINO Sector

TAREA Cusquede en l'Lector

RELATORIO

Le avista un suque carquero en s 4113 w 4816 a las 16:10 h on leumso 200° pa 17 kts. Di mada untorre que no es propio.

Alon 1230 detecta un eco rosar en s 4720 w 3620 con R 180° aparentemente un sugue an querra. El transponder permanació encudido en juternozación continua

FECHA 07 Jun 82 MATRICULA TC91 DESDE EZE HASTA PAL

DEP 06/0 ARR 1620 TOTAL HS. 1010

Buque 1

TRIPULACION VCom Paulik VCm MUñoz SP Hustey SP Ramos se wagner

DESTINO Sector

Busqueda TAREA

FECHA 08Jon 82 MATRICULA 7091

DESDE PAL HASTA PAL

Buque 1

DEP 0550 ARR 1430 TOTAL HS. 0840

TRIPULACION VCM Brguelles Benet VCM Conte JM Blazek CP Salvador

SP Diap

DESTINO Sector

iAREA Ousqueda

FECHA Of Jun 82 MATRICULA TC92 DESDE PAL HASTA PAL

Sugue 2

DEP 0610 ARR 1450 TOTAL HS. 0840

TRIPULACION Vom Ricardini Van Hontenegro SP Rosales of amengual

DESTINO Sector 5 1550 W4800
TAREA Burqueda

FECHA 0920082 MATRICULA 7091 DESDE PAL HASTA PAL

Buque 1

DEP 0615 ARR 1505 TOTAL HS. 0850

TRIPULACION VCom Fontaine

My Ossa

SI Lucian

SM Onedo

VP Semeoni

DESTINO Sector

TAREA Sunqueda

FECHA 09 Joh 82 MATRICULA 7092 DESDE PAL HASTA PAL

Buque I

DEP 0630 ARR 17/0 TOTAL HS. 1040

TRIPULACION VCm Ritondale Hy Buira

SM Blazek
ce salvador
sA Recalde

DESTINO Sector

TAREA Bunqueda

FECHA 10 on 82 MATRICULA 7091 DESDE EZE HASTA EZE

DEP 0615 ARR 1555 TOTAL HS.0940

TRIPULACION Vom Paulik

Vom Gid

S 14 Ouredo

S P Lución

JM Nobile

DESTINO Serko TAREA Burqueda

RELATORIO

El cao se 6 FIAS por TX7 7745 dea que un 707

propio (cual?) avisto 3 Vulcau en ovelo a las 13454s

no da porcuo ortenando la Megada a Min de 3 Vulcau

untre 14:10 7 14:20

.010 fambres puedo R. el 7097 con Van Contiello

FECHA 10 JUN 82 MATRICULA 7 (92 DESDE EZF HASTA PAL

DEP 0620 ARR 1540 TOTAL HS.0920

TRIPULACION Vom Castiella

Vom Baroni

SP Rosales

CP Prnengual

JM 6hietto

DESTINO Sector

TAREA Busqueda

FECHA // Jun 82 MATRICULA TC 92 DESDE PAL HASTA PAL

DEP 0550 ARR 14/0 TOTAL HS. 0820

TIONCO Z

TRIPULACION Vom Briguelles Benet
Vom Barbero
SP Zarate
SA Callejon
SM Vigndo

DESTINO Sector Sur

TAREA Burquede en el sector

RELATORIO

Je Visualizaron 2 estelas a 35000 pies aprix.

destino prosasse Meu

FECHA //Jun 82 MATRICULA 709/ DESDE EZE HASTA EZE

DEP 0620 ARR 1420 TOTAL HS.0800

Tronco 1

TRIPULACION UCM Conte

U com MUNOZ

SP Hostey

SP ramos

SH Nartinez

DESTINO Sedon Worte

TAREA Busqueda

TION(0) MATRICULA 7/92 DESDE PAL HASTA PAL

DEP 0640 ARR 1440 TOTAL HS. 0800

TRIPULACION V (om Fontaine
My Ossa

SP Lucion
SM Onedo
SP Wagner

DESTINO Sector

TAREA Burquode

RELATORIO

A las 0840 detecta interprencia en el rador y arista estela de aviones en 8°210° un 41255 4030 W A las 1140 en 46205 4200 W se avista avion estelanto R Norte

FECHA 13 Jun 82 MATRICULA 7(9) DESDE FEE HASTA PAC
DEP 0610 ARR 1510 TOTAL HS. 0900

Tionco 2

TRIPULACION Vom Cid

Vom Honteuegro

SP Hustey

SP Ramos

SP Recalde

DESTINO Sector

TAREA Burqueda

RELATORIO

Esturioren eleminares po radar (naurponder encendido)
denante pau perte del vuelo pur pode delactor aro de
buyes po destarsiones en el radas cranionados por Gu, CP;
dubarces

FECHA 14 Jun 82 MATRICULA 7091 DESDE PAL HASTA PAL

DEP 0620 ARR 1440 TOTAL HS. 0820

Tremos

TRIPULACION Vom Paulik Vam Baiselo SM Blazek SP salvador 3M Nosile

DESTINO Sector
TAREA Gurquesa

or 01 Junio 7(91 PAL 0430 PAL 1210 0740

Pedino /itinerario 552°35' W 32°20'

Van Fontaine Vam cid JP Rosales ce amongual JP Recalas Coca 17267 NesiHi 14952

01 03 Jun 7691

EZE 0720 PAL 1620 0900 Deslino sector your contiella tauxa lation di busquada

van Ossa St Buntey SP Ramos 11 Bonorino 6 ecens 10964 E Entireros 16094

ok 5 Jun 76 91 Vom Retindals My Buira JA Callejon se zarate Chirico 17608 sm 6nicHo 17267 EZE 0550 PAL 1710 11:20 Dertino carea Porible bunque su patron en el sector o' bunqueda all Hacules

OK

Von Gewet ;

von Boroni ;

St zavale

JA Bessi

Gomos 16523

Friguez 16221

JM Visnols

Tarea burqueda en el soctor o sueque da del Hoicela

· - / / 0 /c

of D7 Zum 7091

Im Paulik

Vom Huntey

SP Rawos

SP Wagner

EZE 0610 PAL 16:20 10:10

Contino

Conteno

Cont

Vem Ricardimi
Vom Ricardimi
Vom Memteurgro
If Rosales
CP Ameryval
SP Rivarola
Dercy 14594
COCA 17267

PAL 0610 PAL 1450 0840

Ontho S 45°50' W 4500

Tarea Burgueda en el Loctor



PAL 0550 PAL 1430 0840 04 08 Jun 7691 V com Arque Hos Becut Doctors sector sun Von conte Tarea burgueda un el sector 3M Blazek cp salvador sp eiap fordens @ 17266 PAL 0615 P.DE 1505 0850 of 09 Jun 76 91 Dostino Sector Vam Fontaine Tonca bunquede on el foctor Vom Ossa o Lucion Ju oriedo st simeoni Suarez 12448

09 Jen 7092 Destro Sector of Vom Retordale My Buira SM Blazek EP salrador ~ Recalde quiroga 17265

Guliernez 1760

PAL 0630 PAL 1710 LO:40 Taria Busquedo en o sector OK

ELE 06:20 PAL 1540 0920 6+ 10 rum 70 92 perlus tector torea surguedo ou el tector Von Contiello Vom Barmi se Rorals The CP Smergual SM Chieto Guerra 10964 Abrara 17559

DK

62

\$ 10 DUN 7 (91 EZE 0615 EZE 1555 0940 Non Powlik Van Cio su Oviedo Splucion SMNOSILE PRE SITTI 19952
Bordenase 17266

EZE 0620 EZE 14:20 0800 8t 11 Jun 82 TC91 Destino Sector Vcon Conte tarea Busqueda en el sector Vam Muñoz JP Hustey SP Ramos JM Martinez OK 11 JUN 87 TC92 PAL 0550 PAR 1410 0820 Darteno Sector Sur Ucm Bravelles Bevet Vem garbers Taria Busquedo en el sector of Zarate JA callejon OK SA Entiveros 16544 Enriquez 16221 JM Vignolo V- 12 Jun 82 70 92 PAL 0640 PAL 1440 0800 perlino Sector tarea Ourquedo en el Jector Vom Fontaine Vcm Ossa 50 Lucion JM Onedo SP Wagner Figueroa 17553 Bordenase 17266 OK 13 Jun TC91 EZE 0610 PAL 1510 0900 Destino Sector Vom Cid Tarea Burquede un el Jecto, v con nontenigro Se Hustey Je Ramos

IP Recalde

quiroga 17265 Roldau 5069 ok

VCom Paulik
Vcom Barbero
SM Blazek
CP Salvador
SM Nobile

Lescaus 17172

17267

coca

PAL 0620 PAL 1440 0820 Destino Sector Tanea Busqueda en el Sector

ok

(H) R)

DIA	Tipo,	With bull	With bule Indication DEP	The Date	ZONA EX		Tempoden	AWS TA DES JE TECHONES	NOVEDADES	Observence
We O2 Aby	C130	0 7263 70 70	LITEO M	av-0622 abl 1400			Situate Pessava	LITTLE 2 chown devant on viete a MLV signistes nuovinuetto nuouthaus. 0734-49395 6123W. 0735-50345 5828W. 0837-50345 5855W. 1011-50345 5855W.		
03 Aby	KC 130	02 22 08	CHAD MA	ent ono	Eyk MLV	0001/620	Utressin/Pesieum	Ke 130 TC FO dotteta per moden: 1 sugar - 0198 - 5135-3 (5720W) 1 sugar - 0843 - 5135 5 (5720W) 1 sugar - 058 - 50305 5817 W 1 sugar - 058 - 50305 5817 W 1 sugar - 1500 - 141575 1 sugar - 1513 W		
20 04 Obr	XC 188	8 2 8	Little M?	psto ma	51551N a 465 56 W (Tava: Alteción por radu de bugues en el ava)	606 2115 D	Perus of Mors	1915 LITEO M avista & bugung (ruce 21 TC TO Stapinio to alisa. By MS LO 5033 04/650 UNSO UNSO James of Standard of the clinic cold of the	LL TO TO She frais the alive. I was a state of the second	To MS LB 5033 04/650 Un SE C CCA dell'unita sectoros de MR Cercano para todas la- cuidados del Sur. CA 1157 DB 31/7 de Col 26.
. Lue		No hi	No hubo viules	huber VC 1	30 who F/s = 1	10 cm or 21	SAL Suco Lego Into	make, , que de #15 g 22 fui a Bet pour	is have per.	they that que pich musphand
Ma. 06 Abs		2	1/2	The se visible a Be	Ly R. (FR TO 69 Ware KEV	1 - 12	9,10	100 and 200 0947.	28 72 93 whi in 624	El che aunt la 00 3/82
Mhe OF 1868	No	No bushor Eg R		70 70 F/s w.	NAL LEPO (Tadado)	to yourd			Hay our mule con signe Musica 1720. (HC 1903)	Se adelauta por TE la tova fruncipal ble la 00 382 al Ct xc 130 70 69 cu col.
Luce . OS Lbr		No lubo type)	1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	25 8 75 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	EN Flo.			LE SALVER LE	COND POT COMESIN Jude Production of the Fork! A season of the control of the cont	# CAD por comesing jude 1 from 115 110-310 CHO SEC SECONDAL COMES SECONDAL COMES SECONDAL COMES SECONDAL COMES SECONDAL COMES SECONDAL COMES SECONDAL COMPANY OF THE POSSION OF THE SECONDAL COMES SECONDAL COMPANY OF THE SEC

Se suivergio al apre ximunia el 2000 He Volada, 1310. antre celebra de type Se 136) Fair es las 1030 la 126 Men de 14 Belgana Parte 126) Fair es las 1030 la 126 mm de 14 Belgana Parte 126) frai es las 1030 la 126 mm de 14 Belgana Parte 126) frai es las 1030 la 126 mm de 14 Belgana Parte 126) frai es las 1030 la 126 mm de 14 avistas de 14 avistas la 126 mm de 14 avistas de 14 avistas de 1000 mm de 14 avistas de 14 avistas de 1500 mm de 14 avistas de 1500 mm d (Centro Conjunto de F n R) el FPO. (Graid Feb Com RF HELA). Bisqueda del 2042 ErE. TER y petioles TIDE POOL, quelles vardmen /105. liberon Rodon, con my ARA informe al Che que Cabo de Hornes Varie Observacione Se inotala CCEP Un CHERCISK bren Halledo KC 130 TC 69 Hallige H voladas 0932 (04) mactica de REV con Novedades SUE ARA EW EPO. # 1324 of 1355 of 70.70 detack 14 volades 0823.
10005 rector with 425 5115W of 14 volades 0823.
1833 avista Seuscipil del Subdue
1833 avista Seuscipil del Subdue
1833 avista Seuscipil del Subdue
1845 5501W, R=090° con R=230°. 45 volabo 0320 ¥ 440 the 130 ovieta 2 bugues overlienes (uno ottos del cita) a los 1430 en 51385 TE 69 245 CRU 0557 Janes 1 Dustaje Detecións apayo oluce H-93 deed MBI. able I miles en bandera? 1269 Dea 644 1553. 4835 W. Pessame Mucaro PURCOLD / VECCOLD ute for tilance Tripulación Sow LI MENTA notelamo without to MM Four concava a MOP pour to 1420 #10.0045 (ML 15 dv) EPO 0410 Lour jourson asignede x00 3/82 ±10 1840 # 2790 Lowe frimaria (+600mm at FA 2010 Son A la tode 2 wales IEV (4/C) MIC. WE AR TO to LITBO 1/1 EPO 1251 Lour Sur de MOUVINUS y Sur de Cabo de Houses y Sur 40 130 TC 69 LITRO 11 EPO CACC DOUG princavia (#600 m) al Down Fyl SE volo IJR? Par 1180 Tipo Matuada Ludiativo Dep stro #57#1409 i O com 2 HC KC 130 TC 70 K 130 TC 70 KC 130 77 69 1 bis III HI 09 dbs K

3	7										0
Da	Tipo	Metriule	Matriale Labientes	B	Four £	Eyl	An	Tripulación	Switzy Stocious	Novedade	Obsentaciones
Jue 15 164	VC 130			240 1750	las produce to V con ans All		10 Miles	2 2	28 × 4 K.	1 KC 130 despure	Hawitimust 2
Vie 16 1868							3	Sign of the state	Q.		
Sa It War	3 1458		MATO COBATE	507 0930	Four focal 502		80.3 NOHO 50.2 1230		Elle 1800 aviste have proguno 505 68W, base conquir a 28 mh of la ceta ed Ka hadise 132: 166 SW n R = 180° hro Elle cou sos processor petrologic eu 505 SW elix con R = 210°; Ettologic eu 505 SW elix	KC 180 TC 70 realing problem of NEV course we was 500, me dicative TANQUE dep EPO, me	
DO 18 861	VC 130	22.20	16 130 TC 70 LITRO 111 EPO 0508	+H 0508	Lowa Consister y Merines Elo 1805	s a Merines	SP 1805 16	Veous Personal	Ke 130 avista, Sugue tenegiste a las 1710 en 53475 5259 W.		A poster de wita fedos se tuiciana for 12 Ma-190.
JA 1881	120	6921	KC 130 TC 69 FA-804 FB 0615	£10 0615			M. 1058	10 22 pour of the		How we MSS de SCZ que Liforma que un soulo de Esto la (condica tipo avista) de 72. 300, entre 1001 y (220 porito petrolus su 1505 66 se 100 m (220)	Spanntunente el 10020 luo vilo Est per su Mar. es del est 804 a 100 luca del 100 luca luca luca luca luca luca luca luca

										-
The She	Tipo	Matuala	Ludiesto	M	Sown Fyl	An	Tripulación	Inishyis treious	No vadades	Observeronie
Ma	W 130	22	#STELA (FA AOA)	Eh 1260	Zeua NE MUNINAS	et 0110 Con (du 21 Abr)	w BELTPLMONE/Kause	1236 ho Bitoción 17	70 69 24 PM. PM. 0854 dectino FP.	El cos ordere al cheme immediate que le asigne al cose 2 8 187 Mora tando de Ey l'Aque in Eu sate fecha Le colifornia
28 184			Hay we C	130 0 1/C	30 que De #10 a las					Com R. F. FEDAL CANGET STANK (WILL STEAM CASE) FEAL BANK CASE VIOUR SELTEMBRICKE
										Con ME LA of Very Seems
111	6 Fet	16 21	7170	52E 0500		RALISHO RI	Ricustini/Arguelles	18 707 72 910 62 64 6438 6 1415 50 2 PM - 3 20 - 5 FF - 700 76 bugues aby (Dirno/Visual) on 19905	Le touran to tographies a distancial 20/36 mm con	
MIE								2/37 N. 20 TC 91 00 introditado /100	se towan fotos del	a Bordo TC 91.
21 864	t 94 9		TC 92 F4-823 EZE 21.50	EZE 21.5		EZE 0822 (@	ca Holla/Albudale	3-	A les 0145 12 ccos au 2 70155 Se avista SH, fermas 0158 Se ditatar ostos 11 cu	4 60 0145 12 000 av 22585 2/55 W [En ovalejbernade]. 70155 & avista 54, jeunavaa a la vista. 0158 se ditatau ottos 11 000 av 21425 2011 W.
	8 707	16 21		EZE 1350		EZE2310 M	Dr rolles beweet	June 1		to Cod orders a 745 que des 718 gales de 16080.
hae						- 4			OMEN	the God ordering any the Fry P or His to brown solawlade coul 1458. 1839
22 184			lan				M52	MINION SECOND 100 TOTA CO WAS 24275 2435 W. Florid Jacks, Hills	Little las WWW y las	tal de (Seis) Esex He
			+					interpression o interceptacera de UNF (257.0) (Sutression Hanse.?)	wer (argunes vers)	en como y como mona
	12 130	51		EPO 0300	4533W-4353300V	EPO 1550 1	SOULE VACCABO	No. 130 To 4 la las 185 of N. de.	M.St.	
Me	8 767 8 767	75 92 minute 20 20	FA 823			#24 /740 Chas	ELA PRITOVINE	70 92 & intrubledo a las 1341	tube trapico essus en curpes que UHF (266.0)	
23 Abr		20 70 H	in a la ESTELA	# 1820	2000	#10 0612 R	trinere promie	16 707, d 165 4 24 alexa (Seevall) 2 mish 44) Perie 28365 2780 V 2 mish 544) Perie 28365 2780 V 60 a 165 2343 w 54015 3525 W		
	B 767	26 22	FOURED FR	th 0525	5 Georgias	E10 1100	ane Impoelles	Duite foughtides +NXVEINE (Due	not so de las (stes	SEACEME) \$ 1042 KS UL.
28 110	2 707	70 91	7.17	7170 EZE 0105	FLOTA PANCIPAL GB	EVENSS CLD,		TC 91 letted 2 ver rader a las 1250 cm . Ute Min GB to consuito il appoint to facta de solo por la solo la solo de solo por la solo la	Lette Bin GB	to counts of appropries
MC1 FX								Cleye, musifus da e adludetiva 870 al 194. 1855 el SH alcetua esce. Chi la curche del 24/25 lor a les 0005 del 25 lor 857814 aviste bugan su chulipear en 53435 3525 W	HANDAR J.	

0										000
Die	My sur	Watualle Judicatio Dep	Judicatio	B	Dua Fy R	Ser	Tupulación	Austage Statesous	Novedade	Obsentaceoria
25 Uby	ic 130 11c 130	62 22	Воуд	80/4 FP 0640 CRV 2130	GEORGIAS	£40 (14, 0650 (24, 0650	Bethaum / Krowse	Hay sur AN Gamlado.	14 16 640 CP 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	- though 3B a CEEPERKS New pencial de MKC a #10 fora conduire vie Bo de Ey R (Mat y pers de NK 62 puelance en 40).
		2	continue	to bay	2)	26 Um	ou bertument	170 stacke a Schooling.	1KC 130 LEPO a TR	250800 Om 82 mydin de Fry K leyar del CNE operanau alegado en #19 o ordenes Come FFAR.
Jul Jul	10 44 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	75% 75% 75%		CAV 0820	GEORGIAS GEOLGIAS	CRV 1935 CRV 1655	pecuspin Hoursead Posowij Wacado Litrade ontdanio	CAN 1935 DECEMBER 1/100/ FREEDOR & FRET LEVELE FORM 2 Magnes dewlar CAN 2100 PRESENCY VACCORD & Bally CYMPERIUM & 1 EV. La cuthad CRU 1655 Litrade priedain 10 130 clitate missues ecos en		Por 1151 CB 428 262205 del CAF a
26 Mby	Z	. Showtowing		varlos d	hoy vuelos de UC a Georgio de	dische TRE 0 CMV.	o's Children or the children o	cui suna porivin. Hora 1815.		JECHNEKKTWER 32 he asigna of gho Eyl 28 tot 4 hear by 1 M/C2 a forthe del 27 Mr 82. Minimum, esigna 2000 de Ez l
	8 767	72 93	BUQUE	Ele 1730	40205 6035W -55405 3945W-	# = # 240	the 240 Arguelles/ Betrella	Ke 130 an Wetelstor Sitesta for moun 2 ecco en untrada Delha EVADELIND	(gray)	HOT HSS GIV 24024 de COMINNET DE ORGENO. ENR
Ma	1.6 36 B 70.7	F = +F	WSERO.	WEEND THE 1737	7 40155 5410W 4 #70 # 6 4045 34W-44/45 3310W-	IN ER CHO		morimulation on ortho (tachea, 4/5) in 72 92 delicte make, number 185 in 40 35 3936 We too 0000 16 28 the	James of the	wante of Mer from detector and VIOS of ave Sel one.
27 WM	12 130 14 130	70.70		05/00/25	GEORGIAS	(del 28 46) CON 1745	Cav 1745 Senn 181 eud	40 outlines apy (Notune Inday). A less 0001 del 28 ster on 393 3630 W.	Guieu?	was feeled dook The a Olth.
	8 74	70 92	BUQUE	\$70 May	TO 92 BUQUE \$10 Men Four barriels Foule Floke =10 1800	to # 1800	Casho	Stick 4 000- radion en 4455 55304 Scibe coms en UNF un	beste coms en UNF en	TC-91 & Doude whater?
Me	16.35	NNO-17	ROTULO	ER 1024	Doctaine 16205 6035 W-313	EN 172	12-70-	12 130 dituta 12 (does) ecos en 53035	33035 Eykde Se informa	
28 Abs	16 36	12 36 LV-10G CASERO	CASERO 1	#10 2403	FR 2403 200 mn - Hu y regress	(dd 29 cm)		West 1 400 may an 38205 33591	- Three thouse conquered (525 65W)	to to regulace = 16).
	Ke 130	70 76?		CRU 0315	comments f	Cev 1835	HESTAND VINCEARD	a la 2148. (26 AOTULO 1)	LEW) Johnson	SEN
1	4835	LV-ONN	POTULO	ER 0412	IN OHIZ 200mn - the y sequeso	£16 1000		3.4 4 1 modern 53158 3619	Fella Panpa (2 Myc de brigues (Howardsmink de 9	File Pants (2 1440 de 37V) avistan formação de birques (chazintement de guera) en puishon de Na 14 de hodour 150 1/80 mm el Norte del bunto 51195
. whe	6 767 18 25	TC-72 LV-MBP	BUQUE	#6 082 #	BUQUE # 082 Zona N de GEOZONAS.	EN ATA		ales 1250. (Ul TC 92)	6120 W. Day hay haydad	or of the Hebe
29 Abs	0 500	LV-MCB	WEER 1	ER HE	4870 1 ER 1750 200 mn - Ple y reques = 10 2350	=P0 235				
	8 75 7 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	70-92	ROGUE	EPO 22/10	EPO 2210 Bliganda Jupo logistro	See Other	The Other pice to production	14 21 KC BD 77 69 50 600 6	En la grode del 29/30 le por respondedon 8 a 10 voc	En la goda del 29/20 bbs al BNF 7092 es intersogado por respondedos 8a 10 vaces por oriento en 515 42 bb a les especiales sa 10 vaces por oriento en 515 42 bb a les especiales causes en inefes en UNF
	Ke 130	12 59		CRN 4445	of solor	15 Kay Just	- LINE IN DESTRUME	CLICKS (COQUE LIGHE)	266.0). A las 0122 Jun	ahr interrogación.

	5	(SID C					-				(3 bis)
	Que	West of the	Matriciale	Ludistor	13.	Zowa FyR	An	Trepulación	Burtay Detection	Novadades	Obsenteciones
	1 Ne 30 Mm	8 707 14.35 16.35 16.135 16.135 16.135 16.135	70 92 10-0000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-0000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-0000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-0000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-0000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-0000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-0000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-0000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-0000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-0000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-0000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-0000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-0000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-0000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-0000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-000 10-0000 10-000 1	TC 92 BUQUE LV-M26 SUERO 2 LV-M36 SUERO 2 LV-M86 SUERO 2 TC 89 TC 89 TC 70(67) MEPINO TC 70(67) MEPINO TC 70(67) MEPINO		##55 ## 1455 ## 1455 ## 2359 260mm - Mr. 9 reguns EPO CELIC ## 29 1240 ## 1720 44.F4 - BOWO (Regune x MET) =PO 1613 FPO 1920 44563W-47557W-47563W-41563W CRU 1345 CRU 1020 46563W-47557W-47563W-41563W CRU 1345	***	Cashelly Build Te	TC & Stick a cos rada. 162 (1100) 47355 494344 12 30 70 consta 1 beage disconstruction of 185 = 1888 de 1920817 or 1889 for 1889 de 1920817 or 1889 for 1889 de 192081 for 1889 de 192081 for 1889 de 192081 for 1889 for	The have threes a select a selection of the transfer of a to the to selection of the to selection of the selection of the selection of the to selection of the total of the tota	1153 = N 3208 de PACOBIT ou Ma TC-63 11 a Cl. os others Con FE 2021 El 481 escenetta Hel Stateriche (laxy Tripulación follocido)
	24 M24		17-00N 14-03Z 14-03Z 17-63	- 0	#Po 1152 Cev 1435 Cev 1400	Haste Purts WFA 20 mm - Ph. y region Sollie MAZNEED (Notable Subwania enungo) 185 6242M - 57215 5551 W.	£10 1480 £10 2105 €10 1545 ±10 1630			Hay we TITAN (837)	Hay un TITAN PET En ±18 Se werde orden. 12. Let en = 10 de de de volu los aviouss. 2. Let en = 10 de vens grands, y quedance. 2. Let en en concente con F27 y cite. To en
	3 KM	F27 C500 C500 F27 F27	77 78 19-48-4 14-12-4 17-43 7-43	5w 20164	## 0800 ## 0800 ## 0800 * CAV 1818 * THE 0815	0800 (40 to 56 35 10 4 - 39, 10 5 55 10 W - 0 - 200 mm - 10 4 29 10 10 200 mm - 10 20 200 mm - 10 20 20 200 mm - 10 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	## ## ### ### ### #### ###############			100° 60	Hor 118, 4907 CMC 02072 & Solding as PRICAL Chaplegar, and Ell for a FPO for the fracia. 1.235 (sun It) CADO yet bracia. 5.42 (sint It) CADO yet bracia.
	s Mey	12 2 1 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	12 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	CASERO 2 PERSONAL TIMEN A TREE CONSERO	## 073	0.0756 200 mn - 194 3 mg/mas		Gardin, Gal	46 boks (F27) eu su 22 vunde del die avista 4 hugus nu 50505 6520 m de a hay Gregorisante piscuel. 4 las 2000 to State 4 eu nader per 4625 6110 W (1ste oco le tra nader per 4625 6110 W (1ste oco le tra nader per 4625 6110 W (1ste oco le tra nader per 618 per 61	1 8707 (410 2. 26 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	1400 6 me 4853 6 6643 W
and the same of	Mr Way	1250 1250 1250 1250 1250 1250 1250 1250	10-126 10-126 10-78 17-98 17-44 1-0022 1-0022 1-828		えんとうしん んとうりん かいいん	Linto 194 m region FPO EPO EPO EPO EPO EPO EPO EPO EPO EPO E	5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	Rightm feet		824348	185 (00) (00) (00) (00) (00) (00) (00) (00

	V	al w	Se series &		李四年春 名子里島	
	Obsenticiones	Charles with Accusion - Gody (1/46) www. weells dul. (5/27 743 Jude 178=?	The 35 West of 12 T Eleven & Land to to World any tops of the sources of the sour		Courals of CESCIO) chish & Courals of CESCIO of	
	Novedado	2 1818 GATO SC2 1310 Fyl. 2 1453 GATO SC2 1310 Fyl. 2 1453 GATO SC2 1455 EN 24 140 John John Schwais al 3 14 14 John John Schwais al 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 1	1. 8 35 Messo (12 T Esses From Hersell (12 T Esses From England) Hace England Lesse CRS (18 DED) (C) England E		W JECONEX FINER 2. drs 7560 obens 5. d. Mas forced by CA (Malling g	1 al SWide U
	Mishy Detections	51) El Bush in su hervielle avista a las 21013 6470 502 1310 Fyl Chamidle Hill 1227 au 45405 5920 N 8 (oche) bugue 2 1653 1455 3125 Egg. Gris Oscavo. (5e confirme) prequincy extrayero.) Pora peal 502 1725. B 727 7091 avista. 177 91 l'eticlia y su probable submaine al (Jule) ex a 1396 au 35425 3354N (dive- Jule) all peadler. C 62 1366 au 35425 3354N (dive- Jule) all peadler. S454N (A 77 9 2 canquesto.) (Hay intellerencia au les Commissionica). F 27 5080 2 2 2000 al 555 de 400. Dell 212 11564 auxilia al 408 5080 (Baja peranencite y arraia handes).	120010 - F27 TITEN avishe 184400 avec BCA. (405 6015W) 110010. Bosse detects mas de 10 seos radar eu 50155 y 6020W	8 707 TC 92 avide a les 1425 ime TE (dimeso 14244) 24495 2543 N Con E 100 2000 14244 134495 2543 N Con The 190 400 10 10 10 10 10 10 10 The 190 400 10 10 10 10 10 10 10 diches iste no Uny bases	Begge a les 0759 tone cultipourent for 115 SEODIEX FEWER 1555 - Lear Lit LEON our FAP (My hade on 3845 5 34/31) A les 1745 & an stra 5 goulds of hippine and lead of Sourcelles - Glo CESCUO) charses 5 described on Jones Lots and historial for 1750 of Sourcelles and soil Ales 1760 of Sourcelles and soil Ales 1764 (Milling of Sourcelles and 1764 of 1850) Le Chory Secretary (2 de clos soil Laborte) (Milling of Sourcelles Ales 1764 of 1850) Le Chory Secretary (2 de clos soil Laborte) (Milling of Sourcelles Ales 1860) Le Chory Secretary (2 de clos soil Laborte) (Milling of Sourcelles Ales 1860) Le Chory Secretary (2 de clos soil Laborte) (Milling of Sourcelles Ales 1860) Le Chory Secretary (2 de clos soil Laborte) (Milling of Sourcelles Ales 1860) Le Chory Secretary (2 de clos soil Laborte) (Milling of Sourcelles Ales 1860)	CARBON WINTER disma presial un buyan 3544 W con fun to 20°, oristant actudad de labico/thejor ou cur numidiacioner. Se orlina que se LA TIM 70° CONVEZYOR. LA ATIM 70° CONVEZYOR. LA ARBELO ON CO COSON UL EL ATIM A ABRELO ON CON COSON UL EL ATIM A ABRELO ON COSON UL EL ATIM A ABRE
	Tripulación	iarbin, (Monteness)	quelle / Bunde	Ritada / pura	The State of the S	Solver Control of the
		7 1 1 2 m	4	23	企业	40
2	Ser	4	25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 2	24 25 24 24 24 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25	25 120 25	1859 26 1449 26 1820 26 1830 37 0320 37 0320 37 0320 37 0320 37 0320 37 0320
	u Eyl	Punto, ACCDE FEM (508 35W) EPB 2000 mm - ML 9 reges EPB 200 mm - ML 9 reges EP	\$ 6565 PARE 3333 8	SA THE SAME OF THE	2000 - 2000 - 20 - 20 1/2 ywys Eto 1209 2000 - 2255 - 2333W 1 246 1566 600 - 500 1 (405 350 - 345 250 EPO 1473 2000 - 600 W 200 - 345 250 EPO 1637 2000 - 600 W (460) 1 RE 170 1637 145 540 185 600 - 505 6400 - 855 6500 CW 1150 145 5400 185 600 - 505 6400 - 855 6500 CW 1150	Marker How Ed. Marker How Ed. S. Very Ed.
	Del Zou Eyl	ER 1017 Punts, MEDERAN(505 35W) ER ER 10857 Ford Bodo-VIE yrgma ER CEV 1000 CEV 1635 EPO 1457 200 mn - ML 9 rgma EPO ERO 1650 ERO	EP 0647 37 25 344 - 435 5 3400 44435 37344 EP EP 0914	SA THE SAME OF THE	EPO 0757 3000 DO P. P. 18. 18. 18. 18. 18. 18. 18. 18. 18. 18	22223
	to Del Zour Eyl	EN 0857 Frank, MEDE FRU (505 35 W) EN CON 1000 1000 1000 1000 1000 1000 1000 10	EP 0647 37 25 344 - 435 5 3400 44435 37344 EP EP 0914	EPO 0633 = 5000 M.Pd - PM. " " " " " " " " " " " " " " " " " " "	# EPO 0759 2000 DE A. F. 12. 2 EPO 1386 2000 DE A. F. 14. 2 EPO 0599 2 DOUGH BOANCHE 2 CRV 0822 4 FEW 485 EW 50 EW (APP) 2 CRV 0822 4 FEW 485 EW 50 EW (APP) 2 CRV 0822 4 FEW 485 EW 50 EW 50 EW 60 2 CRV 0822 4 FEW 485 EW 50 EW 60 2 CRV 0822 4 FEW 485 EW 50 EW 60 2 CRV 0822 4 FEW 485 EW 50 EW 60 2 CRV 0822 4 FEW 485 EW 50 EW 60 2 CRV 0822 4 FEW 485 EW 50 EW 60 3 CRV 0822 4 FEW 485 EW 50 EW 60 3 CRV 0822 4 FEW 485 EW 50 EW 50 EW 60 3 CRV 0822 4 FEW 485 EW 50 EW 50 EW 60 3 CRV 0822 4 FEW 50 EW 50 EW 50 EW 50 EW 60 3 CRV 0822 5 FEW 50 EW 50 EW 50 EW 50 EW 50 EW 50 EW 60 3 CRV 0822 5 FEW 50 EW 60 3 CRV 0822 5 FEW 50 EW 50 E	THE CRES BUE assigned - CPN (102) y The TRE 200 (13) of 200 (14) o
	to Del Zour Eyl	7.0-16.18 7/72h	ER 0647 37 25 444 4315 3424 44185 37344 ER ER 0914	COSETION 3 ETO COSS 3 SECULIARIA PROPERTIES OF THE PROPERTIES OF T	CASPEC 2 FFO 0757 3000 DLP 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2	2 = 10 0633 = 20 0 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4
	Lediation Del Zoua Eyl	70-18 (48 Ben X = 10 10 17 14 14 14 1505 35 W) ETD 77-44	BUQUE FR 0647 3725 9WW HAIRS 3MOW HAIRS 3772W EP 7 172W FR 0914 FOLD BURNO-VIEWHOOF EP 04520 4 FP 1403 8272 CM 17 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19	14 - 061 CASERS 3 ETO 0633 350. W.Fd - PM. graph of Property 3 ETO 1855 350. W.Fd - PM. graph of Property 3 ETO 1855 350. W.Fd - PM. graph of Property 3 ETO 1855 350. W.Fd - PM. graph of Property 3 ETO 1855 350. W.Fd - PM. ST. ST. ST. ST. ST. ST. ST. ST. ST. ST	14-174 CASSER 4 EPO 0759 30m DLP 1/2-1/2 LV-M76 CASSER 2 FPO 1386 22m AFEL-1/2 7C 94 DUCUE FPO 0543 CEO 510 1(405 35N-345 20-1/2) 7C 92 CARBON FPO 0549 20m ASIN 365 20-1/2 7C 78 7772N 1 70E 0529 20m ASIN 365 80-555 64W-1/2 7C 73 7772N 1 70E 0529 20m ASIN 365 80-555 64W-1/2 7-44 3 FOLSA 2 CAU (630) 145 64M 365 80-555 64W-8 7-44 3 FOLSA 2 CAU (630) 145 64M 365 80-555 64W-8	TITED A THE CRES DOUG CONTROL - CAN (AM) & THE TRE TITED A PO 1319 DOUGH WAS WHAT A MAN OF THE TRE CHREGON FOR CHEGINS 47N - 465 65N FOR END BUGUE 2 CRO / 422 FIN 64N - 165 65N CR. BUGUE 2 CRO / 1420 FIN 64N - 165 65N CR. BUGUE 2 CRO / 1420 FIN 64N - 165 65N CR. BUGUE 2 CRO / 1420 FIN 64N - 165 65N CR. BUGUE 2 CRO / 1420 FIN 64N - 165 65N CR. BUGUE 2 CRO / 1420 FIN 64N - 165 65N CR. BUGUE 2 CRO / 1420 FIN 64N - 165 65N CR. BUGUE 2 CRO / 1420 FIN 64N - 165 65N CR.
	Watwaile Idiates DEP Zoue Egl	7.0-16.18 7/72h	TC 91 BUQUE EP COUT 31 to 5 th 4 - 43 to 5 37 th 4 - 67 1	14 - 061 CASERS 3 ETO 0633 350. W.Fd - PM. graph of Property 3 ETO 1855 350. W.Fd - PM. graph of Property 3 ETO 1855 350. W.Fd - PM. graph of Property 3 ETO 1855 350. W.Fd - PM. graph of Property 3 ETO 1855 350. W.Fd - PM. ST. ST. ST. ST. ST. ST. ST. ST. ST. ST	14-174 048280 4 EPO 0754 3044 DLP 18.18.18.18.18.18.18.18.18.18.19.18.18.18.18.18.18.18.18.18.18.18.18.18.	TC 73 14.00 1 17.70

•			S Ly age	50 04 4 1	16	" A. 18.11 Ag
6	Obsentaciona		En Ch. Vr. 7560 que hace Vr. 400 L. 24 Ch. 25 Ch. 24 Ch. 25 Ch. 2	and detects here hose 4345 34294 for 451 3863 640 12145 TTTAN I detects 2 acos of any detects of any detects and for 451 3863 640 12145 TTTAN I detects 2 acos of any detects and for 451 3563 640 12145 TTTAN I detects 2 acos of any detects and for 451 350 and for 451 350 and for 51 350 and for 51 350 and 61	22 502 75 60 Platino 2 Ey & Ora ford 502 con Sty CRO - Son 1720 Otto viulo - goud 24) Som, of 1800 to 14 1805- HOO - Lon 1740 140 Som, of 1800 to 1633 A CAL 3 viulo 140- A CAL 3 viulo 140- ROSTA (missuos horaite). A VON GUAL BOON JONE A CAL BOON JONE BOON	The 30 course for the 1935 of a faith 141800 1131 of the last of the 1935 of the 200 last of t
(1)	mae		75 W. 25 W.	Attended See Co. See C	The state of the season of the	The Rain of St.
*	Obs		24C Gr. 75 24C Gr. 75 24-MI	The Section of the se	Second of the se	the factor of the
			En Con William Con	The second of th	Hattic	draute 141800 hsy 82 or Elevanta como has 72 danie superio de la canta disabilio (1911) com in dedro de E disabilio (1911) com in dedro de E disabilio (1911) 2 ses or elevanta de ser elev
				167 4151 3863 6HO 121415 Miny 82 SECRETERY HOLE ASSIGNACE ON OF RESOURCE WINNERS SECRETARY HOLE DE SCH THE (LATINE) S DIS 1400 - DIN 1800 (Cap) S COSTA (MINISTER) COSTA (MINISTER)	TWO 22 COURTS CO	Charles and Charles
	Novedade			CAUSEN CAUSEN CONTRA CAUSEN TSEO TSEO	24 5 C.Z. 75 60 PW 100 2 24 C Oro - Gor 1200 650 viulle - guel 24 S 1400 - Gor 1700 24 S viules 140 20577 (pui suus hosaits). 120 2 000 0015 (auchs).	September 1
	love	Control of the		45 33 35 45 5 33 35 45 5 5 5 5 5 5 5 5 5	The The Table of The Table of The Table of Table	The state of the s
		4.00	Spirite	See	2 1 2 2 4 4 8 4 8 4 8 4 8 4 8 4 8 4 8 4 8 4	The start of the s
	Bustaje Ottovious	The my total de 23 wood in 1328, in the las 0850 or las 1328, in 1455 a 2300 Mecules, 20 animbo (1210 a 1320) it magasorán (1210 a 1320) it magasorán (1210 a 1320) it magasorán (1250 a 1250) it magasorán (1250 a 1250) it magasorán (1250 a 1250)	UE 3 avista bugue UCANDA (110) 41835:4868 W & Las 1880 Con. Who 240° g a 27 Nucho COC. Who 240° g a 27 Nucho COC. Who avista 1125 30 perquino d due 10g 42205 6126W	necate no por 4345 34291. mecate no por superestra de con mada lostos. Poso so o la 0932 en 434 culticidos y 2/0 322/4. culticidos y 2/0 322/4.	aviste diunolvisual buque is a las 1507 euc 38185 diunolvisual buque is 1507 euc 38185 diunquela belen u la diuna di 1945 deu lutiuri.	24 Cest 1615 de Cest 1925 - 42 Pentani- 42 Cest 1615 de Cest 1925 - 43 Cest 1925
	An da	200 62 23	Series CE	4345 St. 24 St. 25 St.	wish dimoprisual is a see 3 and see 3 and see 3 see 3 and see see see see see see see see see se	End de la
	tal	auis 10850	6 27 8	Sounds of the So	to diame/s las belos a 1507 le tolos a 1507 Butuin	Parket St. Co. C.
	Ausi	the we told the last of the last of the longer of the long	340 g a 27 Mado Caroll Con 18	the such to start to	Savista.	Sterach Sterac
		A 4 8 3 3	12 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	Jawelle of Transfer of Transfer of Western o	Cusus 5 avista NARWAL a 1 5005 W 1-03N Buignoda 1-03N Buignoda 1-00L Haw 1-00L Haw	Home 2 Home 2 An Ly-804 An duinn By The Go of the control of t
		Capton tacken of the district	330363	CAR	Chash NAR 5605 LV-00N	9 3 0
-	100	a d	Hoise 2	down	MUZB S61N	The State of the s
	in pulación	Heria	12 35	mal mal	The state of the s	Concern Concern Chicago Chicag
	13	y HOWER	But Take	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	138333	
*	SER	28 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	3 3 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	有 等 等 等 等 是 最 是 多 多 多 解 多 多 多 解 多 多 多 是 多 是 多 是 多 是 多
	-	经多意意管管 管	2000年	2000 1000 1000 1000 1000 1000 1000 1000	8 66 66 86 86 86 8	有多级有品质多多多多的
	FINE	CHIN - 485 COM 485 CON DEC CON ALCO DE CONTRES DE	46	Seles es estre	MFB-192 4 Lapase MFB-192 4 Lapase BREAKO - VIEW HAMA HSS 32864-3838 344 WW-4928 6630 W WW-4928 6630 W WS 6637W-4538 664 G8S 6586W-4555 66	Zona 4674-10 su naquea Zona 4674-10 su naquea Zona 4674-10 """ Zona 4674-10 """ Zona 4674-10 "" Zona 4674-10 "" Zona 124-10 "" Zona 4676-10 "" Zona 124-10 " Zona 124-10 "" Zona 124-10 "
	Le H	485 63W - 485 68 485 63W - 485 68 Loual (190 duda MATE - 184 41 100 MATE - 184 41 100	COUNTY THE STANDS	-Cev/das 63W-48465 613c W-18465 178°- AD 178°- A	25 65%	MAN - 12 - 12 - 12 - 12 - 12 - 12 - 12 - 1
	Zorra	Seril 488 62 Confirment Squares Serie ALFE S	485 67 145367 14 -4639 14 -6639 16 -663	17. 47. 47. 47. 47. 47. 47. 47. 47. 47. 4	Hene A Hene A Hene A Hene Can We Has 62W W - 46W 62W 668W - 46W 668W - 46W	THE STATE OF THE PARTY OF THE P
		28 1. 10 1. 1. 23 E	Force assigned - Children) of The 1955 Cold (1956) of The 1956 Cold (1956) of	250mg 1475 6 147	Her Seven and Marie and Ma	Zona W.F 19 su noques Zona W.F 19 su noques Zona W.F 19 """ Zona M.F 19 """" Zona M.F 19 """" Zona wignada (ota a la tende)
	DEP	0834 0834 0836 0840 0840 0852	0 10010	25.7 15.23 16.24 16.24 16.23 1	1345 300 = 200	15 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2
	9	HILL SEEEE	新型型型型	なるないないないない	EEE EE FLARE	
1	Indicatus	BOLSA 2 BOLSA 2 BOLSA 2 BOLSA 2 BOLSA 2 BOLSA 2 CORSED 4 TYTAN CORSED 4	S S S S S S S S S S S S S S S S S S S	BUCK 2 LAWES 2 LAWES 2 LAWES 2 LAWES 3	SER MENO	SERVE STATES OF THE SERVE STATES OF THE SERVE SE
		4458813		0	22 21 24 436	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2
	Nothculk	されたことがある	おいていることも	75.73 7.438 7.438 7.57 7.57 7.5438	1912日本日本 3年第19日	इस्ट्रिस प्रथम के
	Short I	1277 1277 1277 1277 1277 1277 1277 1277	1 1 1 2 2 1 1 1 8 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		25 27 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	3000年日本日の子子は
10	A.	THE SECTION AND ADDRESS OF THE PARTY OF THE	A K 医全角环 药头膏	7.27 7.27 7.24 7.24 7.24 8.724 8.724	A PORTINGS	a saadacas ma
A	23	3 1/2	1 20	1 6 Cm	0 2	1 10
2	3	3 6	12 11	1 2	3 6	The Man
			1	4	1	

		32,24	E OF THE	The said of	4.5	
	2	Moon of the property of the formation of the formation of the property of the	2452 New Engle (Con land) 2452 New Land : AC (377 Now) 1732	Case of reguese for Toc. Mr. 02 Well down 2 bounders. Case of they a foodbe of 30 while orderingly operation of the Case of Society. Into the Case of the Society of the Case	Habia 1 MK62 from	Cle 2 secondades en 415 58 Por 1855 PAR 4661 191819 Piece 2 des faunts. 20 45
(h)	Obsurerous.	4 3 3 3 3	tople	is what it	Here Desir Janets to 10a 12 hr. (2)	demet france
37 0	ma	the for the	200 2 200 A 250 A	Joseph Joseph	3/2	S May S
-736		Son with	1 2 2 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	102 the 17 3	To lo	The 2
1#11 C		188 4 88 28	3 2 7 3	1 6 4 4 8 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		F 4 SE 443 43 8
ER 509	de la	Same Same	Insy line	hos hos		194.6 102 44 150 mm 4230, 2) (View
0817 4 502 50	reda	THE STATE OF THE PARTY OF THE P	Solaw As	Med Services		82 38 38 88 56 5 38 38 38 58 58 58 58 58 58 58 58 58 58 58 58 58
200 %	Non	14 - 100 C - 1	y and the same of	Case 4 regues por Tac. The 2/4 Hibs of for gue Sold Decept gue ser Hiss OB-5569 del Co	2 663	MSJ WATEN
NUM HI LEBECHER OF WASER IN 503 0837 WE 509 1141.	. 30	15-52 (mar 522-126) 100 (mar 12) 11/10 12 (mar 2) 100 (mar 12) 100 (ma	ofeste per oder 2 eccs on Sperentimente 40 691 que 198 de 15 118 gent de 18 gent de	2000- 10 day ou 465 Saco 4 regress 105 Toc. 112 100 Lb. Saco 4 regress 105 Toc. 112 100 Lb. So 2/4 HK62 con gain 6. 15 36 control following 100 15 100 Jos. So 2/4 HK62 con gain 6. 15 36 control following 100 Jos. (455 CB - 5509 del con justice 100 Se velane x 100 Jos.	Sta 1153 ho en 44315 4630N o grande R=0430 V=10KK of grande R=0430 V=10KK of grande R=045 1610 con- one Cap deade - Cap 1610 con- one - The 1432 Leve 1653 of outer 3 missour yolgelas (145 0630) of outer 20 Martin VIII deade 1639	E SING HA
2 cp 2	cela	00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00	ha oden 2 ocos m be proform 2 m (Se volame 2 m (Se volame 2 m ubo 2 musi son de es x Met (frum las	2000 radar ew 465	43.54 43.54	28 - Tu
1008CH	B	100 - 600 5 C 2 - 126 100 - 600 5 C 2 C 2 C 2 C 2 C 2 C 2 C 2 C 2 C 2 C	the trans	adur 2	25 400 A S. C.	dar en
Even dy	the	Se March	m com	to 2000	1153 h	S. Coor of Party
44	B	200	Wheet Hall	Sept 125	43 6 1 3 2 3	STOCKS OFFOCKS THOSE
Pletan 1.		Man Joseph 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25	Tan .	Wa W	C Cangului 12/35 CP MOT CY COLVS KNOST IN KMST IN	8 2 0 0 0 0 3
19		The south	16 A	H8W H8W	2.17	CER L Cred L Change Cha Change Change Change Change Change Change Change Change Cha Cha Change Change Cha Cha Cha Change Cha Cha Cha Cha Cha Cha Cha Cha Cha Cha
34	mlaaish	4	1900 H	Mother was House The Full Will S. Was Sale Market S	South 2	er o su meneral de
	bula	W. COLSA GOVERNOS- TELEPANOS- GOVERN	to (municipal desire)	The First Park Training Series	300	
	13	1340 Pauli (5154 1430 Pauli (5154 1431 Per 1 Pen		180 A	2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2	
	NOW		2 4 1 8 2 4 8 2 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	S RESPONDENCE	100 100 100 100 100 100 100 100 100 100	\$ 15 12 5 3 5 3 5 10 10 5 E
66	4	* * * * * * * * * * * * * * * * * * *	48488888888	報意意意思意思	等有多至多点思多多的分 年	इत्रेड्ड्ड्इ
	0	of of the same	MITA-ENGLINGS MITA-ENGLINGS MITA ANTON MANN MITA ANTON	year ves). hor Tec) yearn	Tour MAT - FT " Myore of the form of the f	200-et 20
	T.	San	oma MITA-EMOGING was MITA-EMOGING Sand Coly Agrandor Free Coly Sand Coly	Local Chr. Lynn, Local Chr. Lynn, Ly	12 543 UNYA	well COV (2 dud) "" "" "" "" "" "" "" "" "" "" "" "" " "
	Zona	made of the form	大京 本本	Service Control of the Control of th	with the state of	Mich Cov (24
	y	Schagnada - Oll of regular food Oll of regular food Oll of 2 thoughten - sight & 2 thoughten - sight & 2 thoughten - oll of the 2 thoughten - old	Force MFD-EVO July 2 anguel - gev y representation of Med Color Strate	The same of the same	Jone Mrs. 200 100 100 100 100 100 100 100 100 100	Found from COV (2 dis
-	0	2000 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	4 60 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	(833 2 20 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	12 20 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00	25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 2
	M		4 4 4 3 3 3 3 3 3 3 3 3 4 4 4 4 5 4 5 4	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		2 h m
		4 3 4 1 W LE SA	108 FU WOL		100mm 00mm 01 7 10mm 01 7 10mm 01 10m	#333384448 #333384448
	Indicatus.	They was a second	Section of the sectio	FELSA 2 PACE 3 PACE 3 PACE 1 PACE 2 PACE 3 P	THE STATE OF THE S	Pacing Control of the
		The state of the s	The same of the sa	do 4	THE CHARLES THE	
	Matriale	SKILES SKA	三三年 中华 美华	Krr 738.5%	The second secon	143 1537,558 1741 177-12 10-75W 14-150 14-15
5	Tipo Minis	र रास्त्र के दिल्ला में से	STATE OF SERVICE	24 7 7 24 7 7 24 7 7 24 7 7 24 7 7 24 7 7 24 7 7 24 7 7 24 7 7 7 24 7 7 7 7	135 PHILE 138 2	17.42.47.00.00.00.00.00.00.00.00.00.00.00.00.00
8		7				
2	Cal	B B	8 2	3 /2/	No.	5 %
4	Δ	20 %	1 6	1	1 80	5 6
		•	*		A CONTRACTOR	7

9		• 64.	*	A 25. 2 4 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2
(583) ·	Observacione		#1 1464 2 cin fawirths. # 1 4462 KRILL Com 2 brankes MK 17 de 1000/bs.	Las 1216. A que dia que se la se glas de la
	Novadado		ine con 04:20 hs (24-14)	L-240° La. 1216. May 125 de Ch que diagrament de son 1216. De 421 L35 de 64 de son 126. De 421 L35 de 62 de son 126. Oste - 442 6730. Jonificia e con 126. Oste - 442 6730. Jonificia e con 126. Oste - 442 6730. Jonificia e con 126. Oste - 440 6730. Jonificia e con 126. Oste - 460 2 de con 126.
	- Surtajo Ostocinia	How the college medium of the college of the colleg	8 # 7 70 92 - Swite 1 Subus (Din # 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	# 75 70 92 . Wish 3 DD - 4 FF - 2 00 of 4 brages 4 FF - 2 00 of 4 brages 6 1009 we 32305 3248 W. 126 we misselve at 3165 3248 de 64 gre dice que se cha se velores 6 1009 we 32305 3248 W. 126 we misselve at 3165 3248 de 64 gre dice que se cha se velores 127 monte distate con recent 2 a 125 de 64 gre dice que se cha se velores 128 monte distate con recent 2 a 125 de 64 gre dice que se con cue para se con
	Tripulación	White less come has	TOWN HAVINGS FILL PAULOH CONTAIN / 1/4 1/4 TOWE CONTAIN / 1/4 1/4 TOWE	South Courses Co.
-1	1900	8 18 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	日本 1 年 1 年 1 年 1 年 1 年 1 年 1 年 1 年 1 年 1	海海海海海海海湖湖 海南河海海海海海河河海海沿海海河河河河河河河河河河河河河河河河河河河河河河河河
	Zow Fyl	Sone food CAN (2 vaca) Line prod CAN (2 vaca)	Collegens	Syzo W 2940 Cely agos Emanda de Cel (2 the 6) Emandamente Cel (2 the 6) Emandamente Cel (2 the 6) Source of the Cel (2 the 6) Street for Cel (2 the 6) Source from Cel (2 the 6) Source of grand - 440 cel (2 the 6) Source of grand - 440 cel (2 the 6) Source of grand - 440 cel (2 the 6) Source of grand - 440 cel (2 the 6) Source of grand - 440 cel (2 the 6) Source of grand - 440 cel (2 the 6) Source of grand - 440 cel (2 the 6) Source of grand - 440 cel (2 the 6) Source of grand - 440 cel (2 the 6) Source of grand - 440 cel (2 the 6) Source of grand - 440 cel (2 the 6) Source of grand - 460 cel (2 the 6) Source of gra
		502 UNIV 124 0840 124 08	14 0420 4 10 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12	25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 2
	Lutuation	Michella Same of Michel	THONCO THONCO THON BOCK 2 PACE 3 THON THON AND NO 2 TONINO 2 TONINO 2 TONINO 2 TONINO 2 TONINO 1 TONINO 2 TONINO 1 TONINO 2 TONINO 3 TONINO	Thence of the control
8	Vetriule	2 12 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	7.0 22 7.0 28 7.0 28 7.	25.72 25
B 53	2 Min	SERVICE THE SERVICE OF THE SERVICE O	STATE STATE OF THE	THE STATE STATE OF THE STATE OF
	Die	Jo 14	The the	2 2 3 2 3 2 2 3 2 2 3 2 2 3 2 2 3 2 3 2

Har de 3th die que volacen Amision FyR (0230 ha) 1 62 Kall Can 2 Would gue se velava 3 me samo Obsentacione, Haventinente de KONLL O legado 280/20 M - H Les 104:40 kg PENICY. How HOUR LOW THE TREE SHALL WITH CH Informe 2 missiones Ext. Madas 2 continio beloguede John du de le juda Johns 1119 4365 de ECONEXTORY MALY ESTREVER del 1458 ZYR. HE woladdo anythinen 2 huisione Novedado MST de Con dice 1500 a 1730 suspender Voels del Flore de (1-MX) Person allecti des meder a les 1140 se 35205 38 W a les 1235 un 35205 38 W a les 1235 un de 1345 se 1345 se 1345 se 1345 se 1345 les 1346 se 1346 marches en el marche marche 1346 se carquir en el marche 1346 se carquir en el marche 1346 se carquir en el se 1346 1 540 let excense. 3909 W con Rs 195" Bushey (Hora 1214) SKITISH WIFE 124 1600 1845 - Forbettic Jossa 1842 1806 1842 1806 1842 1806 1842 1803 1842 1805 My Combol Shux Factory 1852 1204 1875 Special My Combol Shux Factory 1852 1805 My Combol Shux Factory 1852 1805 My Combol My Languages pp. 2019022 50 1831 84. 80/ 3000 | Cerval | O tours Marsander Ap weez 174 1735 10 CONUM 18 Minds COULD The Macion Citordal Iseron Com (40.5 Ferri CI 5/60 wold Seu toto de course 大学学生 de 1235 772 CM 2000 aniqued 100 CM grapes 7, 200 CM grapes 7, 200 CM 200 aniqued 200; (2 lead) 7, 200 CM 200 1400 30 any any water 1841 Es y my mo & Costs Ford food CV (21100) Fue food Col 2 vales) From y reges The draguede Seje VIE y ragues 井 Some assignated COL 11 10/34 Circuit Ages (2 weeks 10/35 0356 Omines of 344 fras. Fora. 63212-1210. 2 Ford SC2 note de nev armit 88888 88888 1005 1520 THE STATE OF THE S 海海等 男子名的 इन्द्रहरू दे हैं है है है है इह्डिइइ 名等等 Walnula Judicatio 210 Thence of the state of the stat 8 707 7692 TTLOWCO

8 707 7692 TTLOWCO

227 TC 71/1743 W.S. 2

246 697 WWE WWE KELL

2500 LE HOM KELL WERE S CASES 3 CASES 3 CASES 3 PATING 1 CARROLD TO THE CONTROLD TO THE MOW-NY プロセス 4 2000年 4 2000年 5日本 これは多なない。 7560 275 88 C586 C586 C736 75 60 ないるなれた 25 May Qua Ma 28 M2 110

(SO) (SO)	1stap Ottering, Novednew Observacione	Hover to metho Cauco 3 houncete en HO en La 270 310730 Hay 82 y ha desde CPV. Chesde CPV.	austa 1 84 Uso 22 a Uso au 47265 3224 W cou b= 200 au 47265 3224 W cou b= 17 a 17	2025 William from bodger and 48135 TITMO Z accomplianting of the Company of the Source of Source	dice "Festauros au Feungania": leda más. (2139 70 03) al 030 and 404 vac. al 14- Nort esca 400 de CEN 20 los x 130 de CEN 2	to de 11M385TA (LINE DE)
	Trifacturion Ans	A Basmo	THERE OSO2 OSO2 OSO2 OSO3	Forteine (and more a 302) So and a second of the second o	P. WARES	San Falle
	Fore Fyl 100	424 (Comments HIP) 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12	Control Coll (2 weds) gave 7th 1788 Jack - 408 VIE 4 rapuse 778 1617 Gold 1787 Coll 1786 Coll 1786 Coll 1787 Coll 1	12 10 32 20 12 12 10 12	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	ELS — 10TE — 1012 (101 113) Read Colo (2 veco 5) (201 172) Second Colo (2 veco 5) (201 172) Second Colo (2 veco 5) (201 172) Second Colo (2 veco 5) (2 veco 5) Second Colo (2 veco 5) (2 veco 5) Second Colo (2 veco 5) (2 veco 6) The Second Colo (2 veco 6) (2 veco 6) The Second Colo (2 veco 6) (2 veco 6) The Second Colo (2 veco 6) (2 veco 6) The Second Colo (2 veco 6) (2 veco 6) (2 veco 6) The Second Colo (2 veco 6) (2 veco 6) (2 veco 6) The Second Colo (2 veco 6) (2 veco 6) (2 veco 6) (2 veco 6) The Second Colo (2 veco 6)
	Juliatro BEP	288888	100 4 100	THENCY OF THE WINDS	44 38 32 433 45	TLONDO F2E 0720 USA-11 BUCA 2 ODY CSOS 3844 PROC 3 COLY 1422 FRANCE SCOVE CONS FRANCE FRANCE CONS FRA
	Oca Solini Wathaula	200 C C C C C C C C C C C C C C C C C C	70 78 70 74 70 75 7 786 4 558 4 558 17 68 17 - 10510	the start of the s	KES EL K. Z.Z.	LUC 103 TC91 145 125 TC 782 TC
		\	3		, 3	1

(F)	Obraciones	203		400 avista 1315 to 2 Conquer, y was trage - 1200 2 cits fawethe. Les 1153 to the withy 1451 de 020 que dice que se volance 44355 5920 de 200 cinsiones Lancos TA. (He volada O4.45/4)	m 1853 que indice que 2 le for de sont l'Abb Ll TOBILE? "The goue E 1/2/100 C. 1/46 LL TOBILE?" 335 3641 10 R = 195 V = 15 Kts. a las 12/4/10s. AMMINIMATION MANNEMATION 2 autissimo LAV. COL informa que 4 volada, 02304) 21-1000	436 N a las /610. (Veralogo) & la 2ª Stación (apount busu de gruna) el 436 N a las /610. (Veralogo) & la 2ª Stación (apount busu de gruna) el 5820 N es non R= 180° a las transposéla votinos). Sezo N esta la gruna). Gabin continua). Sezo N esta la gruna gruna). Gabin continua). (As continua). (As colada CUSO No) EN-100 EN 1800 N es 1860 N es 200° (US colada CUSO NO) EN-100 EN 1900 N es 1860 N es 1860 N es colada CUSO NO) EN-100 EN 1900 N es 1900 N es colado CUSO NO EN-100 EN 1900 N es colado CUSO N EN 1900 N EN 190	Hot de Mat He sobre for 1155 6283 cho 072320 Hiseules (Superior on 100 82 se spotan 2 870 In Marie 6 o Tomic Lap Cuttol Operacional I de Munys Fa P) for he FAS frava Ey E an 46305 4930 W. Bejain (i Cuo que to Bejain (i Cuo que to Ch. informa 2 minior (i Cuo que to Ch. informa 2 minior (i Cuo que to Ch. 1005)
	Novedade	Se conjume distre		Jugues y was trage-	TITION CAUME FOR THE WAS A SENT OF THE WAS A LES OF THE W	en la 2ª ettección (2) transporde voturo se gabin continues).	Not de Wellde sobre Heiseld sobre Children of Town of Town of the Mange Fay of the Mange
tol	Burtay Deteción	6 Fit detate of busy wists of Se conjumes diche dugle a langua angund en dross 3940 mistre a CC FAME of 1844 hs. 1844 hs. en #180. 106 16707 3 ASS 2FC CO.	Faceon	To him a	Hay me 1853 que indice que 444335 3641 W R= 195	11135 436 N a las 1610. (Verabrof 11135 436 N a las 1610. (Verabrof 14135 436 N a las 1610. (Verabrof 14720 S 3620 N son R= 180° a las 1730 (2 posume brogue of quera) 1730 (2 posume brogue of quera) 2 las 1640 en 41735 456 N x 200 1610 = 17645. (414 informa per re	bugue 1 Steele rade 1000 a les 0903 ou 4430 S 3240 W. Rigue 2 Setele rade 1000 a les 0950 ou 4430 S 4200 W. Ins 0950 ou 4430 S 4200 W. Instead de juine, pues su ca pricidad de juitino gación FFT es de 250 MW.
	Tripulación		My secol by a second Sta	14 soverer 14 + com was	4 socras 10 sours 10 m	Pauliy Hunno 2 Secolor 1 Baconi y wassens	Branch Rond, and the state of t
	CAR	英字号号等 新斯克	562 /755 503 /215	25 12 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	24 176 1642 1862 1862 1862 1863 1863 1863 1863 1863 1863 1863 1863	94 1620 94 1620 1820	京
	Zowa typ R	There arignade - 40th COV gray to 200 and arignade. His WE y regress the arignade. His WE y regress the arignade. The selle The 200 and the arignade.	2 Fic 502	The dignale - NE CAV & regions - Sons (2 vbers) Sons mignale - DE WE y regions Cycurals Son - DEN 9	Bularyunda - 600 Cery ngwoo 2000 g ngwoo 2000 g ngwoo x out). 2000 per 200 200 2000 y ngwoo x out). 2000 per 200 2000 2000 2000 2000 2000 2000 200	Circuito 1000-13201- Due aviguada 012 CM (2 vedas) Bue aviguada - 200 (16 y reguro Bue aviguada - 200 (16 y reguro Bue aviguada - 200 (16 y reguro -	2000 force (CVV. (2 veru.) 2000 force (CVV.) 2000 force (CVV.) 2000 force (CVV.)
	DEP	\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$	SCZ 1500 SCZ 0425	250 250 250 250 250 250 250 250 250 250	25 0853 25 0853 25 0853 25 0853 25 0853 25 0853 25 0853	7.6 0618 7.7 0518 7.7 05	74 % 0550 % 25 % 25 % 25 % 25 % 25 % 25 %
	History	Second Se	44.	Section of the sectio	Pack 2 College of Pack 2 Colle	REGUE 2 CONTROL OF THE SECOND	BUCUE 2 BUCUE 2 BUCUE 2 BUCUE 4 BUCUE 5 BUCUE
N	Methicale	27.75.75.75.75.75.75.75.75.75.75.75.75.75	The second second	10 1 0 4 4	また おおか を かかる を かかる	7691 1092 1000 1000 1000 1000 1000 1000 10	7.092 7.092 7.452 7.453 7.453 7.453 7.753
	Tyle Brien	は近畿は大名を言	7560	おいないないというないないないないないないないないないないないないないないないない	SAKALOS SE	8701 8701 8701 8701 8701 8701 8701 8701	5 6 44 438 88 8 43 8 43 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8
!	Que	We Her		in the second	3	The series	Ma Shi

	-0		2	150 SE HOUSE	The Par	C 33	* 10:00 MIX	
	Ose, werene	古法	ide (#	une 2 un la	(166), 100 Maria	L. (04.25	Blados	a
2	Osen	101	काटकडान जर्द	Con informed 2 sunctioned processed of the off-35) Live his for for for off-35) say bridge for 26 mm 26 E The The ATE 350	34 informer 2 minimum	CE IN WEAR	MCBSTA	governo 2
	Busty Stewing Woulder	Shubo other salida de 1 8 tot a las 1700 las 1700 las	Cost informe 2 orinous DNOSSA volabo (# 20	a 45° a faith 100800 parcont while 2 remisiones a 45° a faith 100800 parcont while (14 04:35) Lin 82 (145) as 4570 Le Jesp Extrise Des Jess allegado la a 90 ms 22 faith fui 100 ms 22 f	Now a les 1440/1420	City informer 2 missions law 2000 1 (6 I)	Chame 6 myron x Met. Me informer 3 missioner Contros 18 whedby (06:10%)	SAL FOF IN TROUTS LO TROUTS 2
	thousing		34	2629234	897.	Lyman Co	43	GAEB.
	Sapo				Hay me Ac	The college de avinus 2-210° HEROW. A Ses 1140 au ON S. aviste avinus Atlando The SE viene haves)		
	A.	Submisser Page	Selve Flear	PHONOSAN BORS		4/25 4200 Norte. (12	E ST	
	Joulación	Aboute Possa Tendali Puive	mas # sound	contin faid solicita/Barni constpous Person/Re constpous Person/Re	huerior	nova/P.	company	We HERD
1	13/	4 9 4	1 2	W.K.	Emte/hurrin	Temberine	A Homes	oun de
1	SIG	2 243338 E 245233	25 /30 /30 /25 /30 /25 /30 /25 /30 /25 /30 /25 /30 /25 /25 /30 /25 /25 /25 /25 /25 /25 /25 /25 /25 /25	स्ति । इस्से विकास वितास विकास वितास विकास	## 1410 ##	11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	25/0 105/0 1	1488 1542 115/211
	FIL	" regeno	3	respect	and and	osniha osniha	September 1	S. C. C.
	Lour.	mes con (2)	P. C.	al aer (2vu.	who see the of t	Color OF WEY	Cor (2 was	40.40 - 484V
	,,	S O S O S O S O S O S O S O S O S O S O	min =	The state of the s	Cherist Park	Cicutto Cicutto Contrato Contr	Crewith br.	Circuit Sour foral
	R	100 0615 100 0630 100 06	200		725052 74 0550 74 0550 75 0	2000 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	#25 060 WE 1010 WA 0552 CAN 1429 WA 1429 WA 1429	0732 0732
	Whish redictor	BUQUE 2 SURVE 2 SURVE 2 SURVE 2 SURVE 3 SURVE 3	CASE CO 2 LATINO 2 PACU	There of the state	House of the state	THE PART OF THE PA	or hop	TRONCO 1 PM.
	While	77.92 74.92 7.35 7.35 7.35	-4-MDM	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	76-91 74-75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 7	20 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12	TC91 TRONG TH3/CB Bours TF5 Pour TF5 Pour	
77.40	60	8707 8707 8707 8724 275 275 275 375 375	2034	3 20 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	5 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	TANGER AND THE STATE OF THE STA	250 C C C C C C C C C C C C C C C C C C C	8767 7C 2560 27560
	Sua	Me 9 Len		See Sur	We We	12 En	2 En	The Man

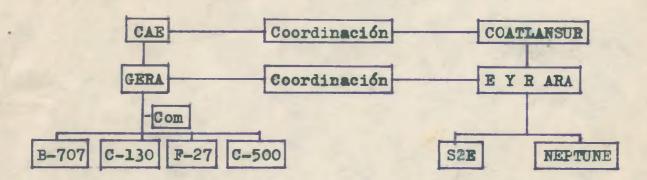
SUR

Sevelo

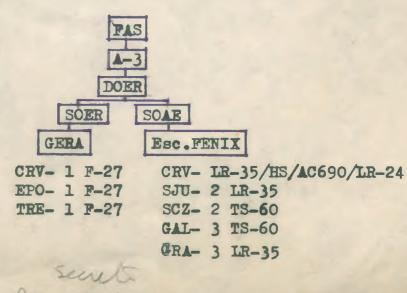
INFORME EL DEPARTAMENTO E Y R Y OPERACIONES AREXAS REFECIALES

3 - INTRODUCCION

- 1. Este Departamento surgió como consecuencia de la necesidad de contar con especialistas en E y R, Fotografía y Diversión, del mismo modo se desarrollaron misiones de guiado de Ellas, retransmiso res, transporte de tripulantes, carga, correo y sanitario.
- 2. El 13 de abril de 1982 se había creado el GERA dependiendo del CAE y ubicado en EPO a efectos de realizar su tarea en coordinación con el Comando de Aviación Naval.
- 3. A tal efecto, la orgánica era la siguiente:



- 4. A partir del 30-ABR-82, queda afectado a la FAS el Jefe del GERA y se le asignan funciones de asesoramiento en EYR y opera ciones aéreas especiales y para desarrollar su tarea le son asigna dos el GERA UNO y el Esedr FENIX.
- 5. Con fecha 14-MAY-82 el CAE emite la 00P N° 04/82 creando el Gpo. Aéreo 1 de EYR siendo unidad alojada de la IX Brigada Aérea y asignándosele responsabilidades en el TOAS hasta 300 NM de la costa desde el paralelo 39°S hasta el 56°S y contando para realizar su tarea con 3 FK 27 facilitados por el CAT.
- 6. Siendo tan extensa el área y al ser afectado el Jefe de GERA UNO al Cdo. de la FAS, se utiliza material del Escdr. FENIX para crear las áreas focales de TRE, CRV, SCZ, SJU, GAL y con tres LR 35 destacados a GRA se cubren (4) CUATRO zonas dentro de las 200 NM y hasta el paralelo 56°S.
- 7. Una vez integrado a la FAS, la orgánica que se emplea es la siguiente:



Senet

II - ESTADISTICA

Misiones Ordenadas

Desde el: 1-MAY-82. Hasta el: 19 JUN 82 42 4

Misiones Cumplidas

Desde el: 1-MAY-82. Hasta el: 19 Jun 82

402

HORDS VOLADAS!

GERA 1. 956:00 Hs.

ESCHREHIX. 744:55 Ns.

TOTAL . 1700.55 Hs.

GERA 2 538.00 Hs.

TOTAL GRAL . 2238:55 Hs.

Avs. propios derribados 2 (dos).

OF. Nº 2258 - 1-JUN-82 - EYR - C-130-H.

OF. Nº 2309 - 7-JUN-82 - Recon Fot - LR-35A.

Vuelos Realizados

Desde el: 1-MAY-82. Hasta el: 19 100 82

466 (27 Susp. Incluidos)

Vuelos por tipo de avión

Desde el: 1-MAY-82. Hasta el: 19-108-62.

225	(17 8	usp.	Incluíd	os)
22	(28	usp.	Incluíd	08)
13	(1 8	usp.	Incluid	08)
47	(3 8	usp.	Incluid	(80
45	(2 5	usp.	Incluid	os)
6				
26	(1 8	usp.	Incluid	os)
19	(7	15	u.)
38				
7				
9				
2				
11		9		
1				
	22 13 47 45 6 26 19 38 1 9 1	22 (2 s 13 (1 s 47 (3 s 45 (2 s 6 26 (1 s 19 (1 s 19 (1 s 1 s 1 s	22 (2 Susp. 13 (1 Susp. 47 (3 Susp. 45 (2 Susp. 6 26 (1 Susp. 19 (1 " 38 1 9 1 2 11	22

Pay 2-4